Ter große Krieg 1914/1918 bemusgeneben von ALSchwarte.



Spotting Polopialtring-Cintiffer Arks Gaserics-Luftring







Der große Krieg

in gebn Banden

berausgegeben von

M. Schwarte

Bierter Band:
Der Seekrieg
Der Krieg um die Kolonien
Die Kampfhandlungen in der Türkei
Der Gaskrieg · Der Luftkrieg

1 9 2 2

3m gemeinfamen Berlage von:

Iodean Ambrofius Parth in Leipigs / Deutsche Berlagsanstalt in Stuttgart Duncke & Humblet in München / E. S. Mittler & Schn in Berlin / J. C. B. Wobr (Paul Sieberd) in Zübligan / Paul Parry in Berlin / B. G. Zendrar in Teipigs Bereinigung wissenschaftlicher Berlager Walter de Grupter & Co. in Berlin Wedmannsche Buchbandung in Berlin

Muslieferung fur ben Buchbandel burd Johann Ambrofine Barth, Leipzig.

Der Seekrieg . Der Krieg um die Kolonien Die Kampfhandlungen in der Eürkei Der Gaktrieg + Der Luftkrieg

Mit 4 Rarten und 20 Tertffigen

Bearbeitet von

Ronteradmiral Eberhard Bebbel, Korvettenfapitan Otto Groof, Korvettenfapitan Mar Baftian, Fregattenfapitan Friedrich Lübow, Fregattenfapitan Emil Huning, Oberft Dr. Ernft Nigmann, Major Erich Prigge, Major Hermann Geper, Major Hans Arnbt

1 9 2 2

3m gemeinfamen Bertage von:

Johann Amfrechius Barth in Leipigs / Deutsche Berlagsanstalt in Stutygart Lunder & Humblet in München / E. S. Mittler & Sohn in Berlin / J. C. B. Wobe (Baul Sieberd) in Zübingen / Paul Parrey in Berlin / B. G. Zeuberr in Leipig Berrinigung wossenschaftlicher Berleger Walter de Grupter & Co. in Berlin Medikannsche Buchdunkum in Berlin

Muslieferung fur den Buchbandel durch Johann Ambrofius Barth, Leipzig.

geipfig.

Coppright be Johann Umbrofine Berth in Beipzig 1922.

289972 APR -8 1925 FOB1

·SCH9

Borwort.

Jung Teilgebieten des großen Ringens sind in diesem Jande Sonderdarfeltungen gewildent — Sonderdarfeltungen nicht deshalf, weil sich ihr Geschehn und Wirten abgesondert, ohne gegensettige Beziehungen und dien Einstülfe auf die Kampshandlungen in Europa vollzagen hätten, sondern weil ihre Enststeun, ihre Entwicklung, ihre Siegenart, ihre Wiktung in der knappen Schliderung der Kämpse des Landtrieges nicht in der Form gekennzeichnet werden tonnten, wie es ihrer Bedeutung sür die damalige Gegenwart und sir die Junie entwicklungen kein Sondergeschehe, ohne Jusammenhang mit dem jurchidoren Kingen an Deutschanden und österreichs Grenzen — im Gegenteill selinge dieser Leigebiete doben mitbestimmend, so mitentischeden auf das Kämpsen der Wassen eingewirtt, und andere würden in geleicher Schäfte ihren Sinssup Getting gebrach haben, wenn nicht außerfall siegende Kräste ihren Einssup getracht jaden, wenn nicht außerfall siegende Kräste ihren Einssup und Gettung gebracht haben, wenn nicht außerfall siegende Kräste ihren Einssup und Getwein der

In besonderem Dafe trifft bies fur bie beutiche Rlotte gu. In gang anderer Beife hatte fie ihr Bollen und Ronnen in bem Ringen ber Boller gur Ditmirtung bringen tonnen, wenn fie pon Beginn an in gleicher Beife wie bas Landbeer gielbewufit zu gewaltigen Schlagen gegen ben Feind eingefest worben mare. Bas die beutiche Flotte trog ihrer Minbergahl leiften tonnte, hat fie - leiber au fpat und nur einmal - am Tage pom Stagerrat ber Belt und bem feegemaltigen Feinde bemiefen, ju einer Beit, als fie burch vorhergegangene Ereigniffe icon in ftarterem Dage an Rraft verloren batte, als ber über unbegrengte Erganzungsmittel verfügende Brite. Aber mangelndes Bufammenarbeiten ber Leitung pon Seer und Rlotte in ber Borfriegszeit batte zu einem mangelhaften Berftanbnis bes Beneralftabs in ber Bewertung ber Flotte und zu ungenugenben gemeinsamen Kriegsvorbereitungen geführt - ein Bergicht auf ihre energische Mitarbeit bei ben einleitenden Operationen mar die Folge. Und die politische Beitung bes Reichs wirtte in gleichem Sinne in fallcher Einschätzung ber Mentalität des Gegners und irrigen Boraussegungen über die Dauer des Krieges und die bei feinem Ende möglichen Berhaltniffe. Die aus diefen Anschauungen ermachiene Schonung ber Flotte, ber bewußte Bergicht auf ihren rechtzeitigen, fraftvollen Einfak, trug in fich den Reim zu dem unglücklichen Kriegsausgang. — Und als die Sochfeeflotte burch die Macht ber Berhaltniffe gelahmt, aber bie 11-Bootswaffe gur höchsten Rraft entwidelt war, ba war es abermals bie politische Leitung des Reichs, die ber mit ftartftem Erfolg einfegenden Rampfarbeit ber U.Boote wiederholt aus ichmächlichen Rudfichten mit Bebenten und Ginfpruchen bemmend und hindernd fo lange entgegentrat, bis ber burch abnliche Bedenten nicht berngte Gegner seine Gegenmaßergelin zur vollssen Sickte ausgebaut hatte. So bilbe auch ihnen die Seisgrung der schon exzieten allegtelln Artils beim Jeinde bis zur Nieberlage versogt. Und so mußte es geschehen, daß die im Sinne frästligter Offensive ergagene Jiote, diese Lieblingstind des Kaifers und des Bottes, sich in Zeienfolgseit vor erseybete und in diese Artensschafte in der von außen bei in sie gertogene Keim zum Hochgerrat und zur Kevolution den stärften, den sichssischen die feldste ernichtenden Anderboden sand.

Beit von ber Beimat fpielte fich ber Rrieg um Deutschlands Rolonien ab -Scheinbar ohne Busammenhang und Ginfluß auf die Dinge in Europa. Bewiß: bei ber Mehrzahl ber Rolonien hatte bas unfagbar torichte Bertrauen Deutsch. lands auf die Rongo-Afte und auf den pon feiner Seite porausgefehten Bergicht einer Abertragung bes Krieges auf toloniale Bebiete feitens aller europäischen Nationen, sowie bie verhangnispolle Sparfamteit bes Reichstags babin gewirtt, daß fie ohne ober nach nur turger Begenmehr feindlicher überlegenheit gur leichten Beute merben mußten. Much bier halte bie Beurteilung ber Binche ber Feinde verfagt, Die eigenem Borteil und gielbewuften Butunftsabsichten guliebe die von ihnen unterschriebenen politischen Atte und Dotumente rudfichtslos beifeite schoben, sobald fie ihnen teine Borleile versprachen und - im Gegensat gu Deutschland - überall ausreichenbe Rrafte an ben Brengen beutscher Rolonien gur Berfügung hatten, um fofort übermachtig bie geringen beutschen Boligeitruppen niederzuwerfen. Und boch find bie Belbenfampfe in Tfingtau, Gubmeftafrita, Ramerun und por allem in Deutsch-Oftafrita Rennzeichen bafur, melden Einfluß auf ben Bang ber Dinge auch fie hatten gewinnen tonnen, wenn flare politische Einsicht ihnen ahnliche Dachtmittel gegeben hatte, wie es bie Begner getan hatten. Die gewaltigen Maffen ichwarzer und farbiger Silfsvoller, Die allein ber Entente das Durchhalten im Rriege bis gum Eingreifen Ameritas ermöglichten, murben in Ufrita feftgehalten worben fein. Wie groß die Dachtmittel waren, die auch jest noch gur Abermaltigung ber beutichen Rolonien benötigt murben und in Europa fehlten, beweift bie Tatfache, baf gegen ben eingigen beutschen Oberftleuinant, fpateren Oberft v. Lettow-Borbed, mit - gur Beit ber größten Starte! - eima 3500 meifen und 12 000 ichmargen, ichlecht ausgerufteten Solbaten, England 140 Generale, 300 000 Mann, 12 000 Rraftmagen und zahllofes beftes Kriegsmaterial einfeste und ihn boch nicht befiegen tonnte.

Der Beginn ber Kolonialtämpfe ist ober auch in anderer hinsisch tempasischende hinkliche Feischlichen Artispalichien und Artispasorberetungen. Schon am 31. Unti erschien des aus Kapstod ausgelaufene englische Kapselfdwader vor Daresfalam zur Beobachtung der oftseitlanischen Kille und des Kiefnen Kreugers "Königsberg", und ert am 4. August ertfärte England der Krieg!— Am 4. August ertfärte es den Krieg und sich von der Kriegen der Kriegen und sich und bestände kiefnen der Kriegen der Tuppen der Tage der auf [ennyfissische pren an der Ektelen

die Grenze zum tonzentrischen Einmarsch in Togo. Wer afritanische Berhältnisse zu beurteiten vermag, weiß, daß die hierzu nötigen Borbereitungen politischer und militärischer Art nicht in drei oder vier Tagen ersedigt werden tonnten, sondern länst eingeleitel sein mukken.

Ungenügende Ausnuhung und mangelnde Friedensschulung der in den beutschen Kolonien ruhenden Machtmittel ließen diese nur zu einem geringen Einstuß auf die europäischen Kämpfe gelangen.

Bon ftarterer und unmittelbarer Birtung maren die Rriegsereigniffe auf türkischem Boden. Ob ohne Deutschlands und Ofterreichs materielle Silfe und Liman v. Sanders' traftvolle Suhrung ber ungeheuerliche Selbentampf ber Türfen auf Ballipoli hatte jum Siege geführt merben tonnen, fei babingeftellt. Und nicht nur hier, fonbern in erheblich ftarterem Dage auch an anderen Stellen hat ber Rampf ber Turtei ichmachend und gehrend auf Deutschlands Rampf. mittel eingewirtt; jedenfalls mar die Sorge um ben zu Ende gebenden türkischen Biberftand bas treibende Moment zu bem ichweren Entschluß ber Oberften heeresleitung zum Gerbiichen Feldzug. Aber ber burch gemeinsame Anftrengung gewonnene Sieg auf Ballipoli machte bie Trennung zwischen England, Frantreich und Rugland endgültig, indem er ben erfteren ben Jugang zum Schwarzen Deer und die Bufuhr fperrte, und wurde damit die Urfache zu dem 1917 erfolgenben Bufammenbruch bes ruffifchen Riefen. Unberfeits aber mar bie Berfolgung turfifcher Conderintereffen und die, trok beuticher Gegenvorftellungen, baraus erwachsende Beriplitterung ber turtifchen Truppen und ihr Ginfag an nicht enticheibenben Stellen eine ber Urfachen ju ihren ichmeren Rieberlagen an friegswichtiger Stelle und bamit jum ungludlichen Musgang bes Rrieges für bie Befamtheit ber Mittelmachte.

Bang anbers wie bei diefen raumlich und fachlich neben ben Landfriegs. handlungen einhergebenden Ereigniffen fpielten fich Gastrieg und Luftfrieg in engftem Zusammenhang, in innigfter Durchdringung und ftartitem gegenseitigen Einfluß mit jenen ab. Bei Rriegsbeginn als Rampffattoren nicht ober nur in erften taftenben Berfuchen porhanden, entwidelten fie fich unter bem 3mang ber Berhaltniffe zu einer Bedeutung, die von teinem ber altgewohnten Rampfmittel übertroffen werben tonnte. Unter ihrem Ginfluß anderte fich nicht nur bas äußere Beichehen ber tattifchen Rampfhandlungen, fondern auch bas Befen bes Rrieges überhaupt. Die in ber beschrantten Birtungsweite ber alten Baffen liegende raumliche Abgrengung ber pon ben Kriegsereigniffen unmittelbar betroffenen Bebiete behnte fich aus und fprengte alle Schranten, und fo gog por allem die Luftwaffe über die ringenden Seere hinweg das ganze dahinterliegende Beimatgebiet immer mehr in bie Schreden und Birtungen ber Rampfe hinein. Benn bie Blodabe Deutschland pon ber Belt und ihren Silfsmitteln absperrte und ichlieflich bem Gegner Die quantitative Ubermacht verlieb, Die auch burch befte Qualität ber Mittel und rudfichtslos tapferen Ginfag ber Rrafte nicht überwunden werden tonnte, jo war in der Entwidlung dieser neuen Rampsfattoren doch Deutschand meist führend, und die Helbentaten seiner Söhne auch in diesen neuen Rampssormen werden selbst unter dem Eindruck des erschütternden Endes nie verschwinden.

Die Kolonien find Deutschland geraubt; noch ringt die Türtei um ihr Dosein; bie Seutsche Seemacht ist vernichtet — nicht in ehrlichem Rampt, ionbern burch gemeinstem Berrot, dem anzunehmen sich das stolze England nicht schwie; Goswossen umb Lutstampswossen sind des sich zugammengebrochenen Boste verboten. In allen biesen vermichtenden Bestimmungen oder tennzeichnet, die eins mit eindringssicher Wucht: die ungeheure Wirtung, die alle diese Rampfmittel in deutscher Hand bet Dem Gegnern aussübten umd die sie nur durch ihre restlote Benschung sie die Jutums sie aussübten umd die sie und vor die restlote Benschung sie des Jutums sie ausstellen aus fonnen.

In diefer ungewollten Anertennung von Deutschlands Kraft ruht auch die Hoffnung auf eine bessere Zukunft.

Mag Schwarte.

Inhaltsverzeichnis.

Bormort

scher Missault: Die Grunbingen fie die Jöhrung des Sertriegs. Son Konter- odmirtel Gerbriet despel. 1. Gengland Urchert des Krieges Die Serberetungen der britissen Flielen Fleite für den Riteg gegen Deutschland. Die Modifiendung der britissen Flielen Fliele. 2. Die allgemeiten Grunblegen der Gerkrieglibrung in Gennblagen der englissen der Gerkrieglibrung. Die Grunblagen der betriffen Gerkrieglibrung in der Roohjee 3. Die Diringen Kriegsschungsbig und ihre krotisglibrung in der Roohjee 3. Die Diringen Kriegsschungsbig und ihre krotisglibrung mit der Joughtrieglibrung Der Krungerfrieg. Der Ollsettrieg Der Mittelmertriegsschungbig und der Krotisglibrung in Ben Roohjee 1. Ramplyonblungen möhrend der Arbeite. Bon Konsettentaption Ditto Genos 1. Ramplyonblungen möhrend der Problet. Bon Konsettentaption Ditto Genos 1. Stellmartig und die Intraktische Lage Die Gisherung der Deutschen Budst Deutschaft der Stellen und Krotischen Der Kampl um die Rannshillen Deutsche U-Boeste im Knigtlisen Rand, beutsige U-Boeste Glotel' Die Genos der Schlerungungen zur Gedbäung der "Großen Glotte" Dereufsche Zufricht und vor den Entspunkten der "Großen Glotte" Dereufsche Zufricht und nehn Kruszeroffenlibe zu geneufsche Glote — Dereufsche Zufricht und vor den Entspunkten der "Großen Glotte" Dereufsche Zufricht und nehn Kruszeroffenlibe zu geneufsche Glote" Dereufsche Zufricht und nehn Kruszeroffenlibe zu geneufsche Glote" Dereufsche Zufricht und vor den Glotspunkten en "Großen Glotte" Dereufsche Zufricht und der den Andelsen einem 1915 Der Griterrung im Rünchliege 2. Während der Professione der Andelsen einen 1915
1. Genfanh Urbekre bes Krieges Die Berbereitungen ber britischen Flatte für ben Krieg gegen Deutschland Die Mobilmodung der britischen Flatte Genfanh Souplegener Die Grunblagen der Geschrigfibrung Genfanh Souplegener Die Grunblagen der Geschrigfibrung in der Kreigen der Geschrigfibrung Die Grunblagen der beutschen Geschrieglübrung in der Kooblee 3. Die Weigen Kreigsschauplike und bier Kreitselschen Gulemmenbänge mit der Spuptirtsesslübrung in der Kreitselschauplike und der Kreitselschauplichen Gulemmenbänge mit der Spuptirtsesslübrung in der Kreitselschauplich und der Kreitselschauplich Der Oktobertag Der Mittelmertriegsschauplich der Kreitselschauplich Die Gross 1. Rampfonnblungen möberned der Diefensier der Bochleckten Die Gegenen möberned der Diefensier der Bochleckten Die Gegenen mehrend der Diefensier der Dochleckten Der Sampt um die Ramebleien Der Sampt um die Ramebleien Deutschauplichen und versterensienen Deutschauplichen und versterensienen Deutschaupliche Versierensienen der "Greigen flöste" Geschlicht um Galais Reue beutschauplichen und versierensienen Deutschaupliche Versierensienen um Schabbung der "Greigen flöste" Geschliche Gegenmendennen Deutschaupliche Kreinung und Schabbung der "Greigen flöste" Geschliche Gegenmendennen Deutschauplichen um der Kreiserschenliche Kreinung 1915. Die Grierung im Mitkenkrieg Deutschauplichen und der der deutschauplichen Kreinung 1915.
Die Wobitmodung der britischen Biete 2. Die allgemeinen Grundigen der Gerkrigtifterung Gegeinb Jourplegener Die Grunblagen der englischen Gerkrigtifterung in der Gerunblagen der englischen Gerkrigtifterung in der Rochte 3. Die übergen Kriegsschaupfte und bere fresteglischung in der Rochte Jourptriegslüberung Der Kreugerfrieg Der Ditterkrig Der Ditterkrig Der Bitteimertriegsschaupfte und bere Kretzeischen Judiemembänge mit der Kreugerfrieg Der Bitteimertriegsschaupfte und der Kretzeischen Son Korzettenfapitän Olito Gross 1. Rompfonnbungen möhrend der Defension der Rochte. Bon Korzettenfapitän Olito Gross 2. Rompfonnbungen möhrend der Defension der Josepheleflate Der Mannach und die Frunkspilich 2009 Die Gieberung der Dereifigen Baudt Der Mannach und der Ernstelliche Baudt Der Stampf um die Ronalbölen Der Stampf um die Ronalbölen Der Scholet und Gesten und Kreusprefienlie Der Scholet und Gelales Reue beutige Knitzengungen zur Schöbbung der "Großen Biete" Gegeinschaupnen und Reusprefienlier Knelung 1015. Die Grierung im Michenkrieg Der Schretung und Retensprefienlier Knelung 1015. Die Grierung im Michenkrieg Die Gegenmondnen.
Die Wobitmodung der britischen Biete 2. Die allgemeinen Grundigen der Gerkrigtifterung Gegeinb Jourplegener Die Grunblagen der englischen Gerkrigtifterung in der Gerunblagen der englischen Gerkrigtifterung in der Rochte 3. Die übergen Kriegsschaupfte und bere fresteglischung in der Rochte Jourptriegslüberung Der Kreugerfrieg Der Ditterkrig Der Ditterkrig Der Bitteimertriegsschaupfte und bere Kretzeischen Judiemembänge mit der Kreugerfrieg Der Bitteimertriegsschaupfte und der Kretzeischen Son Korzettenfapitän Olito Gross 1. Rompfonnbungen möhrend der Defension der Rochte. Bon Korzettenfapitän Olito Gross 2. Rompfonnbungen möhrend der Defension der Josepheleflate Der Mannach und die Frunkspilich 2009 Die Gieberung der Dereifigen Baudt Der Mannach und der Ernstelliche Baudt Der Stampf um die Ronalbölen Der Stampf um die Ronalbölen Der Scholet und Gesten und Kreusprefienlie Der Scholet und Gelales Reue beutige Knitzengungen zur Schöbbung der "Großen Biete" Gegeinschaupnen und Reusprefienlier Knelung 1015. Die Grierung im Michenkrieg Der Schretung und Retensprefienlier Knelung 1015. Die Grierung im Michenkrieg Die Gegenmondnen.
Die Wobitmodung der britischen Biete 2. Die allgemeinen Grundigen der Gerkrigtifterung Gegeinb Jourplegener Die Grunblagen der englischen Gerkrigtifterung in der Gerunblagen der englischen Gerkrigtifterung in der Rochte 3. Die übergen Kriegsschaupfte und bere fresteglischung in der Rochte Jourptriegslüberung Der Kreugerfrieg Der Ditterkrig Der Ditterkrig Der Bitteimertriegsschaupfte und bere Kretzeischen Judiemembänge mit der Kreugerfrieg Der Bitteimertriegsschaupfte und der Kretzeischen Son Korzettenfapitän Olito Gross 1. Rompfonnbungen möhrend der Defension der Rochte. Bon Korzettenfapitän Olito Gross 2. Rompfonnbungen möhrend der Defension der Josepheleflate Der Mannach und die Frunkspilich 2009 Die Gieberung der Dereifigen Baudt Der Mannach und der Ernstelliche Baudt Der Stampf um die Ronalbölen Der Stampf um die Ronalbölen Der Scholet und Gesten und Kreusprefienlie Der Scholet und Gelales Reue beutige Knitzengungen zur Schöbbung der "Großen Biete" Gegeinschaupnen und Reusprefienlier Knelung 1015. Die Grierung im Michenkrieg Der Schretung und Retensprefienlier Knelung 1015. Die Grierung im Michenkrieg Die Gegenmondnen.
2. Die allgemeinen Grunblagen ber Gerkieglichrung Gegenb Soupleagere Die Grunblagen ber englichen Gerkrieglichrung Die Grunblagen ber englichen Gerkrieglichrung in ber Morbie 3. Die übrigen Striegschaupübe und ihre firateglichen Juliammenbänge mit ber Souputrieglichrung Der Merugertrieg Der Olfertrieg Der Olfertrieg Der Sittelmertrikagsfoaupübe Jer Zittelmertrikagsfoaupüb Der Sittelmertrikagsfoaupüb Der Sittelmertrikag
Gngland Houptgegner Die Grunblagen ber englichem Gertrieglübrung in ber Mendlegen ber beutigen Gertrieglübrung in ber Mendlegen ber beutigen Gertrieglübrung in ber Mendlegen Alle Grunblagen ber beutigen Gertrieglübrung in ber Mendlegen Allegengen Allegengen Allegengen der Grunblagen der Grunblagen der Grunblagen der Grunblagen der Grunblagen der Grunblagen der Mendlegengen der Mendlegen der Mendlegen der Grunblagen der Gru
Die Grunblagen ber englischen Gerchieglübrung in ber Machbee . Die übrigen Reiseglösupfäte und ihre firstepischen Ju dem nehaben ein ihr Spauhtrieg ber Spauhtrieg ber Spauhtrieg . Der Breugertrieg . Der Bleichrieg . Der Bleichrieger . Der Bleichrieg . Der Bleichrieger .
Die Grundlagen der beutigen Gerfrieglührung in der Rachtes 3. Die übergen Kregsfedunglige und ihre fronteiligen Juliammendunge mit der Jaupstriegführung Der Breugerfrieg Der Olfferfrieg Der Olfferfrieg Der Olfferfrieg Der Olfferfrieg Der Wilkelmertriegsfedunglah Der Krechten. Bon Sarvettentapitän Die Gross 1. Kampfjandlungen möhrend der Defension der Bochfeellate Der Mumnerfi und der Entragtige Cape Die Gieberung her Dereifgen Budet Der Stempt um die Ranabblien Der Kampf um die Ranabblien Der Kampf um die Ranabblien Der Stampt um die Ranabblien Derstiele Hibberte und Griffen Rana, beutigfe Wibbott Derstiele Hibberte und Griffen Rana, beutigfe Wibbott Derstiele Hibberte und Griffen Rana, beutigfe Wibbott Reus beutige Knitrungungen zur Gedöbigung der "Großen Biste" Gnigtige Gegenmondmen. Deutige Betrarung im Merkentige
Beugtriegfüberung Der Krugertrieg Der Olffertrieg Der Olffertrieg Der Olffertrieg Der Wittelmertriegsschaupleh Der Geres 1. Rompfjannkungen möhrend der Orfenfise der Hochfest Der Brimstellen der Verleifer der Gesche der Der Hochfest Der Brimstellen der Gesche und Verleifer Der Hochfest Der Brimstellen der Gesche und Verleifer Der Hochfest der Gesche der Verleifer Und der Verleifer Der Gesche Gesche der Verleifer der Der Gesche Gesche der Gesche Hochfest und Geleis Reus beutifer Kinftrengungen zur Gedöhlung der "Großen Histe" Gnittlieg Gegenmoshamen Deutife Butheities und Reuspreifenfles Kinftang 1915 Die Griterung im Michentiteg
Der Kreugertrieg. Der Ollertrieg Der Ollertrieg Der Mittelmertriegsschaupfah Der Mittelmertriegsschaupfah Der Mittelmertriegsschaupfah Dits Gross. 1. Rampibendungen möhrend der Defensior der Societiste Der Mutmarig und des Iranspilde Loge Die Gischerung der Demotjeen Bund; Deutscherung der Demotjeen Bund; Deutscher und Stenenschaufen Bund; Deutscher der Societische Stenenschaufen Deutscherung der Demotjeen Bund; Deutsche Hollende im Anglischer Rond, beutsche Hollen Botte Der Kanny um die Rampiblen Deutsche Hollende im Anglischer Rond, beutsche Hollen Botte und Minmisger im Biedokspiecht und der der Geben geste der Societische Geben Giotet Die Gestellend und Gelein Gestellen Gegenmendenner. Deutsche Beitschiffe und Retenenschlieben Unternam 1915. Die Gesterung im Mittenetze gestellte Unternam 1915.
Der Oliteiring Der Mittelmertriegsjebaupieh Der Mittelmertriegsjebaupieh Der Mittelmertriegsjebaupieh Dits Gross 1. Sampijsandkungen mittenb ber Defenitier ber Bochjeeflotte Der Mulmardig und bie Innahigher Stadt Der Mulmardig und bie Innahigher Stadt Der Grossen ber Dereichen Stadt Der Stadt und ber Rendellen Der Stadt und ber Rendellen Der Stadt und bie Rendellen Der Stadt in der Rendellen Dereiche U-Boste im Genitieren Rende Rendellen Dereiche U-Boste im Genitieren Rende Bertriegen im Stedenbegebiet und oer ben Gübipunsten ber "Großen Statte" Die Gelacht um Galeis Reus beutige Anfirtragungen zur Gedebleum ber "Großen Statte" Gnigtlice Gegenmoshamen Deutige Buthsitis- umb Breuspreifenlier Englan 1915. Die Griterung im Stedenbergeie Englan 1915.
Der Mittelmertriegsschaupfen Dits Gross. 1. Rampfendiungen möhrend ber Defenlier der Andelen. Dits Gross. 1. Rampfendiungen möhrend ber Defenlier der Jochtefilate. Der Mulmarich und die freuhstigtige Lage Die Gieherung der Deutschen Bucht Deutsche Mitten, III-Boots und Reuszenfinstie Der Rampf um die Rannlighten Rannl, deutsche III-Boots und Mittensieger im Bleechspebiet und oor ben Gitispuntten der, Geofen Giote" Die Gelindet um Galeis Reus beutsche Anstremannen zur Geböhgung der "Großen Giote" Grassliche Gegenmondenen. Deutsche Butschiffen und Reuszenfenlier Kindung 1915. Die Griterung im Mittensiehering.
Sweiter Meidanti: Die Anmylyandungen in der Nordies. Bon Norretientopitin Dita Gross. 1. Ramylyandungen mößernis der Defenitor der Sochfeelisite. Der Mulmarifa und die Itrustyffe Enge Die Gisterung der Demoficien Bach Deutlich Minnen, in Bezeite und Kreugerolfenite. Deutlich Minnen, in Bezeite und Kreugerolfenite. Deutlich in Bezeite im Gnijffenn Rand, betriebt in Beseite und Kreugerolfeniter im Biedolspektet und oer dem Glößpuntfen der "Großen Siete" Die Geländet um Galles. Reus beutlich Enferten gung zur Gelädbigung der "Großen Siete" Gnijffig Gegermondamen. Deutlich Eutlichtiffe und Kreugeroffenite Enfang 1915. Die Griterung im Michaeltrig
Dits Grees 1. Remplyandlungen während der Defenitor der Hachfeltet Der Mulmarigh und die frasteptigle Lage Die Gischerung der Demotjene Bugle Deutlige Mienen, U-Beates und Kreusproffenite Der Annej um die Remaldeten Der Annej um die Remaldeten Deutlige U-Beate im Anglichen Ronal, beutlige U-Beate und Minmisger im Biededagsfeht und der den Gibbergen des des Die Gelacht um Gelate Die Gelacht um Gelate Gegliffe, Gegenmeindipmen Deutlick Beitzichtis- umd Kreusproffenite Unden 1215. Die Gefererung im Michaelter
Dits Grees. 1. Ramphonbiungen wöhrend der Defensior der Hochfeldte Der Mulmarig und die frausgische Loge Die Gischerung der Deurschen Bund; Deutscherung der Deutschen Bund; Deutscher Bund der Rennischen Liebender der Rennischen Deutsche und Rennischen Der Rennischen Deutsche In-Band im Angelieben Rennis, deutsche Il-Bande im Kindlichen Rennis, deutsche Il-Bande im Kindlichen Rennischen Rennischen Jedechte und Winneiseer im Biedekapfeitet und der des Aufgestellen Beschen Flotze des Geschlichten Geschlichen Geschlichten Geschlichten Geschlichten Geschlichten Beschlichten
1. Rompfpenblungen möhrend der Heinfer der Hochfeldte Die Geberung den der Intrateglies Bage Die Geberung der Bereifern Bode Der Geberung der Bereifern Bode Der Infere Wiene, Weberte und Kreuzerffenflier Der Kompf um die Romoffdien Romof, deutlich Webode und Mitmeisert im Bledobgebiet und eer dem Gibbpunften der, Greifen Fliste" Die Gelicht um Geliche Romof, deutlich Webode und Mitmeisert in Bledobgebiet und eer dem Gibbpunften der, Greifen Fliste" Gibt Gelicht um Gelich und eer de Gibbpunften der, Greifen Fliste" Großlich Gegenmehanden. Deutlich Gegenmehanden.
Der Mulmarich und die fraustiglie Sage Die Gischerung der Deutschen Busch Deutscherung der Deutschen Busch Deutsche Mitten, U-Baste und Kreuternscheinige Der Anney um die Annahöhen Deutsche In-Baste im Anglichen Rannst, beutsche II-Baste und Minmisger im Biededugschet und der den Gischpunkten der, Gerben flöster Deutsche Gesten der Gesten der der der der der der Gesten der Gesten der
Die Sicherung her Deutschen Bucht Deutsche Winen, U.Besche und Kreusproffenste Der Kampf um die Kanolidden Der Kampf um die Kanolidden Deutsche U.Besche und Kanolidden Kanol, deutsche U.Besche und Winneiser im Blockhagebiet und vor den Sichipunten der "Gereien Flotte" Die Schodt um Galois Reue deutsche Amfrengungen zur Schödibuung der "Geoßen Flotte" Gnissich Gegenmochnem. Deutsche Butschiffes und Kreusproffensie Anslang 1915 Die Erfererung im Winnehting
Deutsche Minen, U-Beetse und Kreugeroffenste Der Ammy um die Amendheien Deutsche U-Bente im Anglichen Konal, deutsche U-Beote und Minminger im Blockobegediet und vor den Gilhpuntten der "Großen Fistle" Die Schacht um Caleis Neue deutsche Amfrengungen zur Schödbluung der "Großen Fistle" Anglisse Gegenmachnen. Deutsche Entschiffes um Kreugeroffenste Unsqua 1915. Die Erfebrurung im Michaelteg
Der Kampl um die Kanolijden Kanol, deutlich U-Boote und Winmieger Deutlich U-Boote im Kanijliden Kanol, deutlich U-Boote und Winmieger im Blockspeklet und vor den Stüdpunften der "Geofen Flotte" Die Schodt um Goldes . Reus deutlich Amfrengungen zur Schödbuung der "Geofen Flotte" Gnyllich Gegenmochnem. Deutlich Eurlang 1915. De affereurung im Winschetzig .
Deutick 11-Baote im Anglicken Kanal, deutick 11-Baote und Minninger im Blodadegediet und oor den Güßgunften der "Großen Fiatle" Die Gelacht um Calais Ause deutick Kniternagungen zur Geldblaumg der "Großen Fiatle" Gngliche Gegenmachnen. Deutick Getrickfiste umd Areuseroffentler Unfang 1915. Die Erfeterung im Minchkieg
im Blockspetiet und vor ben Gilhpuntten ber "Großen Flotte" Die Göladet um Galeis Reue beutifer Anftrengungen zur Gößbligung ber "Großen Flotte" Gngliffe Gegenmochnem. Deutifer Eurichtiffe- und Kreuserzifentier Unfang 1915 Die Grierrung im Michaelteg
Die Schiedt um Calais Reus beutiche Anftrengungen zur Schäbigung der "Großen Platie" Engliche Gegenmenhammen. Deutiche Butichills- um Areugeroffentler Anfang 1915. Die Erfebrurung im Michaektrag
Englijde Begemannen Deutjde Luftjdiffs- und Kreuzeroffenfloe Anfang 1915 Die Eflarrung im Minektrieg
Englijde Begemannen Deutjde Luftjdiffs- und Kreuzeroffenfloe Anfang 1915 Die Eflarrung im Minektrieg
Deutsche Luftichiffs- und Kreuzeroffenstoe Anfang 1915
Die Erftarrung im Minehtrieg
Borbereitende Unternehmungen
Die Schlacht vor dem Stagerrat
Rachtlange
3. 3m Dienfte des uneingeschränften U-Bootshandelstrieges
Berftartte Tatigteit ber Minenjucher und Luftichiffer in ber Deutichen Bucht
Torpedoboots, Luftichiffs- und Rreugeroffenfice
Der Stellungsfrieg oor ber Deutichen Bucht
Die Tätigfeit der Torpedobootsflottillen oom Rovember 1917 bis Marg 1918

Inhaltsverzeichnis.

	Sette
Flottenvorftof bis Stononger. Stonbige Bericarfung bes Stellungstriegs	124
Rudtehr ber Torpedaboote und Il-Boote ous Flondern	129
Der lette Flottenoorstoß und ber Busommenbruch	
Dritter Mbidnitt: Der Officefrieg. Bon Rorvetientapitan Dag Baftian	
1. Der Oftseetrieg im Rohmen des Gesomtseetrieges	
2. Die strotegische Lage in der Oftsee	
Die geogrophischen Berhöttniffe	134
Die politische Lage. Die Starteverhaltniffe	
3. Die Ziele des Oftseetrieges	142
4. Die Mognohmen und Unternehmungen	
Das Kriegsjahr 1914	
Das Kriegsjahr 1915	153
Das Kriegsjahr 1916	167
Das Kriegsjahr 1917	175
Das Kriegsjohr 1918	184
5. Schluß (Rüdblid)	193
Dierter Abichnitt: Der U-Bootsfrieg. Bon Fregottenfapitan Friedrich Lugom	
1. Einleitung	194
2. Die Grundiagen des U-Bootstrieges 1915	194
3. Der U-Bootsfrieg 1915	217
4. Aussichten eines uneingeschränften U-Bootstrieges 1915	
5. Der U-Bootsfrieg 1917 und 1918	257
Junfter Mbidnitt: Der Musiandsfreugerfrieg. Bon Fregattentapitan Emil Suning .	291
1. Einleitung	
2. Dos Ctoppenwejen	293
3. Dos Rreuzergeschwader	
3m Stillen Dzeon	294
Dos Seegesecht bei Coronel.	300
Um Rap Horn noch der Oftilite	
Die Seelchlocht bei den Foitiond-Inseln	804
4. Die Kriegsschiffe ber Koiferlichen Morine im Auslande	308
S. M. Rleiner Rreuger "Emben"	209
6. M. Rleiner Rreuger "Rorlsruhe"	918
S. M. Rieiner Rreuger "Ranigsberg" und Bermeffungsichiff "Mome"	919
G. Dt. Reiner Rreuger "Ranigsverg" und Bermeffungsfigtiff "Active".	905
O. M. Nanonenboat "Geter"	820
S. M. Ranonenboat "Eber"	321
S. D. Bermeffungsichiff "Bionet" einschl. "Beilboot III"	329
5. Die Hilfstreuger	330
S. M. Silfstreuger "Cormoron" und "Bring Citel Friedrich"	330
G. M. Hilfstreuzer "Cap Trafolgar"	335
G. D. Silfstreuger "Aronpring Bilbeim"	336
S. D. Silfstreuger "Ralfer Bilbelm ber Große"	337
G. M. hilfofreuser "Möme"	339
G. D. Siifstreuger "Bolf"	342
S. M. Sitistreuger "Geeabler"	344
6. Ifingtou und die oftostotichen Geeftreitfrafte	345
Rachwort. Bon Ronterodmiral Cherhord Sendel	349

Inhaltsgerzeichnis.

	Brieg um die Kolonien. Bon Oberft Dr. Ernft Rigmann,	
	1. Einführung	35
	2. Riaut[hau	
	3. Schutgebiet Im Stillen Dgean	95
	4. Zogo	
	5. Deutsch-Südwestafrifa	36
	6. Ramerun	00
	7. Deutschaften	
	7. Deutjag-Djafrila	38
)ie	iampfhandlungen in der Türfei. Bon Major Erich Brigge.	
1	1. Regierung und heer ber Turtei aor Beginn bes Beitfrieges	41
		41
	3. Der Eintritt der Turtei in den Rrieg	
	4. Der erfte Rautasusfeldzug	42
	5. Der erfte Borftag gegen ben Suegtanai	42
	6. Die Flattenation der Entente gegen die Darbanellenftrafe	49
	7. Der Feldzug auf Ballipoli	49
	8. Der ruffifche Angriff auf Oftanatalien und die turtifche Gegenoffenfiae	44
	9. Die Ereigniffe im Iraf bis Sammer 1916	4/
	D. Der zweite und lette turtiiche Barftaß gegen ben Suegfanal	
	1. 1916 in Kleinafien und die Abagbe türtischer Truppen auf europäische Kriege	
	[dyaupläge	4
	2. Der Beginn der englischen Offensiae gegen Balaftina	
	3. Die engifiche Offenfige in Mejapotamien und ber Beriuft von Bagbab	
	4. Der Blan der Biedereraberung von Bagbad (Sildirim)	
	5. Die engiifche Offensiae in Balaftina im Binier 1917/18	
	5. Der Stillstand ber englischen Offensiae in Baiastina	
	7. Der englische Durchbruch an der Baiaftinafrant und der turfische Rudzug	41
	8. Schiusmort	41
	3. Schlußwort	41
	8. Schutzwert	45
	3. Schlußwort. Dasfrieg. Bon Hauptmann Hermann Geyer. I. Urfprung und Urheberfchoft	48
	3. Schukmort Basfrieg. Bon Hauptmann Hermann Gener. 1. Urfprung und Urheberschaft 2. Balterschijkes Judifigkeit	48
	3. Schlismert. bastrieg. Bon Hauptmann Hermann Geger. Littpromg min Urbeberfelgt 2. Battercaftlide, Zutbijfgirli Nügemines Bot Amustriang und Wefen.	41 41 41
	8. Schinsmort. Bastrieg. Bon Haupimann Hermann Geper. 1. Urfprung und Urheberfcheft. 2. Bällerrechtige Judissigkeit 3. Wügenniens über Antwörfung und Wefen. 3. Und beruffen millerfüssische Kindinge	41 41 41 41
	3. Schlusmert. Dasfrieg. Bon Haupimann Hermann Gener. 1. Iriprong und lichekerfedelt. 2. Balterschlide Jaddischelt. Nätgeneines Bott Armbolfung und Belein. 5. Die beutschen artillerführigen Untdang. 5. Die beutschen artillerführigen Untdang. 6. Die beutschen Allegeneine Untdang.	41 41 41 41 41 41
	8. Schinsmert. Bastrieg. Bon Haupimann Hermann Geper. Lifzprung und Urheberfcheft. Z. Bälterrechtige Jaufligkeit D. Wilgemeines über Animärling und Wefen. A. Weberfingen mittlichtligken Kindinge. Basminen und Blasserchorn auf bruifger Geite B. Bassnifther und Phaspargefchie auf feindlicher Geite	41 41 41 41 41 51
	3. Schlusmert. 900strieg. Bon Haupimann Hermann Gener. 1. Infryrum um lichtwerfesch. 2. Balterrechtliche Zutöligheit. 3. Bilgemeines bilder Kominflung umd Belen. 4. Die beutschen entliertillichen Anfange. 5. Die beutschen entliertillichen Kominge. 5. Bilderscheiten bilder Stenden. 5. Bilderscheiten umd Bilderstangfelle auf feinbilder Seite. 5. Bilderscheiten umd Bilderstangfelle auf feinbilder Seite.	48 48 49 49 49 50
	8. Schinkmert. Bastrieg. Bon Haupimann Hermann Geper. Litzbrung und Urheberichelt. Zullerrentilige Jaulisigkeit Die Beurichen Jaulisigkeit Die beurichen mittleritisische Minding Besten der Geschlichen und Besten der Geschlichen der	45 48 49 49 49 50 50
er	3. Schlusmert. 90strieg. Bon Haupimann Hermann Geger. 1. litrprang mit hirkverfesht. 2. Baltrerestinde Zubülgischt 3. Rügermeise über Ermänfissen und Beken. 5. Die beurigen artillieritiische Anfange 5. Die beurigen artillieritiische Anfange 5. Senserfehren und Bisserreigten und beurigen Seiter. 5. Bissersfehren und Bisserreigten und Peinhalte Seite. 5. Bissersfehren und Bisserreigten und Peinhalte Seite. 5. Die meitere artillieritiische Anfange. 5. Die meitere artillieritische Gentleifung. 5. Die meitere artillieritische Gentleifung.	48 48 49 49 49 50 50
er	8. Schinkmert. Bastrieg. Bon Haupimann Hermann Geper. Litzbrung und Urseberichelt. Lützbrung und Urseberichelt. Lützbrung und Urseberichelt. Lützbrung und Urseberichelt. Lützbrung und Weien. Lützbrund und Bissereichern auf bruißer Geite. Basserichern umd Bissereichern auf bruißer Geite. Basserichern umd Bissereichelte auf irindider Geite. Basserichern Westelligftlige (auf irindider Geite.). Basserichern, Geswinzen, Geswerfer bis zum Schluß bes Krieges. Die weiter auflitzflißer Geitaldfung.	48 48 49 49 49 50 50 50
er	3. Schlusmert. 900strieg. Bon Haupimann Hermann Geger. 1. litzrung mit blirkveitegin. 2. Baltrengtliche Zudülgigeit 3. Rügerneites über Ermaffung und Belen. 5. Der beutigen artilliertijlichen Antlange 5. Geammine und Blassereighern und beutigen Seite 5. Blassereighern und Blassereigherd und beutigen Seite 5. Blassereighern und Blassereigher der Seite 5. Der mittere artilliertijliche Tontiertung 5. Die mittere artilliertijliche Gentaldtung 5. Die mittere artilliertijliche Gentaldtung 5. Der häntliche Kashel. 5. Der häntliche Kashel. 6. Gess im Buttirieg.	45 45 45 46 46 46 46 50 50 50 50 50
er	8. Schinkmert. Bastrieg. Bon Haupimann Hermann Geper. Litzbrung und Urseberichelt. Lützbrung und Urseberichelt. Lützbrung und Urseberichelt. Lützbrung und Urseberichelt. Lützbrung und Weien. Lützbrund und Bissereichern auf bruißer Geite. Basserichern umd Bissereichern auf bruißer Geite. Basserichern umd Bissereichelte auf irindider Geite. Basserichern Westelligftlige (auf irindider Geite.). Basserichern, Geswinzen, Geswerfer bis zum Schluß bes Krieges. Die weiter auflitzflißer Geitaldfung.	44 44 44 44 44 56 56 55 55 55 55
er	3. Schlusmert. 900strieg. Bon Haupimann Hermann Geger. 1. litzrung mit blirkveitegin. 2. Baltrengtliche Zudülgigeit 3. Rügerneites über Ermaffung und Belen. 5. Der beutigen artilliertijlichen Antlange 5. Geammine und Blassereighern und beutigen Seite 5. Blassereighern und Blassereigherd und beutigen Seite 5. Blassereighern und Blassereigher der Seite 5. Der mittere artilliertijliche Tontiertung 5. Die mittere artilliertijliche Gentaldtung 5. Die mittere artilliertijliche Gentaldtung 5. Der häntliche Kashel. 5. Der häntliche Kashel. 6. Gess im Buttirieg.	45 45 45 46 46 46 46 50 50 50 50 50
er	S. Gelichment. Deartieg. Bon Hauptmann Hermann Geger. Lifeprung und lifebereichelt. Balterregilige Zufäligiert. Näugemeines Bere Annaufung und Welen. Die beurigen ertliertiligien Knising. Besanschern und Blassereichern ab Deutsche Geits. Blasserichten und Blassereicher all frühäliger Geits. Blasserichten und Blassereicher auf frühäliger Geits. Die arthere ertiliertiligie Entstätung. Die arthere ertiliertiligie Entstätung. Der honting Seminen, Gamerier bis zum Goluh des Krieses. Gest m Buttrieg. Kusbild.	48 48 48 49 49 49 49 50 50 50 50 50 50
er	3. Schishmert. 90strieg. Bon Hauptmann Hermann Geger. 1. Iltframg und Untwerchaft. 2. Getterschilde Judiplight. 2. Getterschilde Judiplight. 3. Die getterschilde Judiplight. 4. Die getterschilde Judiplight. 5. Die getterschilde Judiplight. 6. Die flichtige Zeiglight. 6. Die flichtige Zeiglight. 6. Der flichtige Zeigl. 6. Gesimm Westerschilde. 6. Gesimm Westerschilde. 6. Gesimm Westerschilde. 6. Der flichtige Zeigl. 6. Gesimm Westerschilde. 7. Der flichtige Zeigl. 7. Wasbild.	48 48 48 49 49 49 50 50 50 52 52 52

Inhaltsaerzeichnis.

	Die einzelnen Baffengattungen in Deutschland
	Die Luftfampfwaffen im Ausland
	Deutsches und feindliches Marineflugwesen und feindliche Flugabmehr
	Mabilmachungsvorbereitungen. Taftifche Grundfage für den Krieg. Mabil
0.	machung
	Ballan und Lenkluftichiff.
	Die Fliegertruppe
	Flugabwehr
	Betterblenft
4.	Die Luftwaffen im Rriege bis gu ihrer Bufammenfaffung unter Baffen
	aargefetten
	Der Bewegungsfrieg
	Die Heerestuftschiffahrt zu Kriegsbeginn
	Die Fliegertruppe
	Flugabwehr
	Entwicklung des Heimatiuftschußes
	Betterdienst
	Reuorganisatian ber Flieger. Luftschiffer- und Betterbienftfarmatianen
5.	Bis gur Grundung ber Luftftreitfrafte
	Hilleger
	Luftschiffer
	Luftichiffahrten
	Flugabwehr und heimatluftichut
	Betterblenft
	Gründung ber Luftstreitfräfte
6.	Das Jahr der großen Abmehrichlachten
	Flieger im Beften
	Flugabwehr und Heimatluftschuß
	Buftichiffer und Betterbienft
7.	Der Endfampf
_	Angriffsaorbereitungen
	Flieger
	Luftichiffer und Betterbienft
	Flat
	Die Graße Schlacht in Frantreich
	Die legten Angriffsschlachten
	Der beutsche Rudzug
	Der heimatluftichut 1918
8	Die Luftstreittrafte in Oft und Gud
9.	Baffenftillftand und Muftofung ber Luftftreittrafte

Bergeichnis der Beilagen und Tegfffigen.

Beilag	e 1.	Rarte des Rordfee-Kriegsschauplages.
	2.	Stagerrat-Schlacht, Rachtmarich ber Flotte.
	3.	Rarte bes Oftfee-Rriegsichauplages.
	4.	Beltfarte gu: Der Auslandsfreugerfrieg.
Stizze	1.	Die Unternehmungen ber I. U-Bootsflottille gegen bas britijche Gros (6. bis
		11. Muguit 1914)
	2.	Die Befechte in ber Deutschen Bucht am 28. Muguft 1914
	3.	Befecht an ber Dogger-Bant am 24. Januar 1915 69
	4.	Die Stagerratichlacht. Bege ber beutiden und engilichen Geeftreitfrafte
		bis gum Bufammentreffen ber Schlachtfreuger (4º Rm.) am 31. Dal 1916 87
	5.	Die Stagerratichlacht. Rampf ber Flotten gegen 720 Rm. (DR. C. 3.) am
		31. Mai 1916
	6.	
	7.	Finnifder Meerbufen
	8.	Schlacht bei Coronel am 1. Rovember 1914 Rm
	9.	Schlacht bei ben Ralfland-Infeln am 8. Dezember 1914
	10.	21 frita
	11.	Rigutfdou
	12.	Subfee-Befigungen
	13.	Gubteil von Togo
	14.	Deutsch-Gubmeftafrita
	15.	Feinblicher Angriff auf Riet-Jafalsmater
	16.	Bormarich auf Raribib und Reetmanshoop
	17.	Ramerun
	18.	Deutfc-Dftafrita
	19.	Deutsch-Oftafrita. Ereigniffe im Rorben
	20.	Bug ber Schuktruppe burch Bortuglefijch-Ditafrita 411

Erfter Abschnitt.

Die Grundlagen für die Jührung des Seetriegs.

Bon Ronteradmiral Cherhard Sendel.

1. England Urheber des Arieges.

er Beltfrieg, beffen Führung gur Gee in ben nachfolgenben Abichnitten behandelt wird, murbe am treffenbften burch die Bezeichnung "Der Rrieg Englands" gekennzeichnet. Denn er war nichts anderes als die erneute Anmenbung bes bemahrten Mittels überlieferter Bolitit, beffen fich England in jebem vorangegangenen Jahrhundert bedient hat: Baftige Ronturrenten turgerhand zu vernichten. Der unangenehmere Teil diefer Aufgabe wurde nach ber alten Erfahrung "Seetrieg nahrt, Landfrieg gehrt" in ber Regel anderen Staaten überlaffen, in Diefem Stalle ber tontinentglen Gefolgichaft Frantreich-Belgien und Rufland, um dann nach grundlicher Gelbftgerfleifchung des Rontinents als um fo geftartterer Tertius gaudens bagufteben. Das hat England biefes Dal nur unvolltommen erreicht: Der Rontinent bat zwar feine Schulbigteit getan, liegt macht- und fraftlos banieber, die "Balance of power" nach englischem Geschmad ift bergeftellt. Der Tertius gaudens aber ift ein anderer - Amerita. Und bie "Balance of power" hat einen anderen Charafter erhalten: England balanciert mit, und ben angenehmen Boften bes Mukenftebenben bat Amerita eingenommen. Much die Durchführung des Unternehmens verlief nicht gang fo, wie wohl erhofft: Es haben fich mehr Englander auf den tontinentalen Rriegsichauplag begeben muffen, als die planmakig porgefebenen 160 000 Mann ber "Expeditionary Force"1). Biel toftbares Angelfachjenblut mußte fliegen trop ber zahlreichen Bundesgenoffen jeder Sautfarbe, und bas Dogma von ber Unverlekbarteit bes geheiligten englifchen Bobens bat einen ftarten Stof erlitten. Englands Bolt bat ben Rrieg und feine Birtungen nicht felten unmittelbar und empfindlich fpuren müffen.

Mit der für England charatteriftischen Zähigteit, unbeirrt durch Sentimentalität, die dem Engländer fremd ift, hat es das "Knock-out" Deutschjands vorbereitet. Bon dem Augenblick an, in dem es begriff, daß dem schwellen wirflick lichen Aussitieg Deutschands mit Kitteln friedlicher Wirflich Josephia.

¹⁾ Die "Reguläre Felbarmee". Die gahlenmöhig weit slärtere Territorialarmee (Territorials) war organislatorisch iediglich slär die Landesvertelbigung bestimmt und grundlähilch nicht zum Dieste Valle irelber Jand 1, Klachaitt 2.

¹ Der große Rrieg 1914-1918. Banb 4.

geboten werden tonnte, hat es folgerichtig den schon lange vorher aus dem englissen Kältierwade erschollenen Auf "Germaniam osse delendam" zum Leitigh seiner Bolitit erhoben. Unbeschadet geisgentlicher freundlicher Gesten, die so oft misverstanden worden sind und zum Külzeug englischer Bolitit gehören, unbeschades dann und wom zur Schau getragener Bertschäugungsbereisschoft, die in englischer Külfssung nie auf der Bosse des sichsberechtigung zu verstehen wor. Unbeitert durch deutscherielts bewiesenen Bertsändigungswillen, der sich noch 1912 dazu verstand, die Flottenwoestle um des Friedens willen zu verstümmen und ein Abdommen zu tressen, das der englischen Seemacht eine ausgesprochene überlesendet inrümte"), das der englischen Seemacht eine ausgesprochene überlesendet inrümte").

Mufrichtiges beutsches Friedenssedürfnis, eine ihm ensprungene ehrliche (nicht selten zu start betonte) Berständigungssehnsuch und nicht zuleht deutsche Gentimentalität, die den englischen Character salsch einen die hohe des vertennen lassen. Troch der werdenen kehren der Manottofrie, troch der wieder einen Genigten Spinweise aumlicher englischer Stellen, die einen Bweisel über dies eines dem genachten der Anglische der Anglische der in der eines der eines der eines der eines der eines der eines der der eines der eines der eines der eines der eines der eines der der der eines der eine Frage stehend vom der folgt der der eine Frage stehende der eine Frage stehende der englischen Arzeissertlärung an ein neutrales England glaubte und damit ungewollt "die Allmitände" herbeisühren halt, auf die England wartete.

Die [ranzösiich-rusiiche Gesolgschaft war durch Mititär und Marineobtommen gesichert, die Müsung des Dreiverbands auf der Höhe. Jum letzten Nal, bevor die deutsche Seerüstung zu start wurde, dot sich die Gelegenheit zum Schlage. England nutze sie, seite den Schlußtein seiner Vernichtungspolitik.

Die Borbereitungen der britifchen Flotte für den Arleg gegen Deutschland.

Der ausbrechende Arieg sand die englische Flotte in lüdenloser Schlagbereitschaft. In weischzehntelanger, unausgesehter Arbeit war sie auf den Krieg gegen Deutschland bin ausgesaut, organissert, erzogen worden.

Bereits im Jahre 1904 begann ihr strategischer Aufmarich. Unter Einschräntung ber Auslandsindiensthaltungen und Entblößung der Auslands

ftationen verlegte England bas Schwergewicht feiner Geeruftung nach und nach in die Beimatgemaffer. Reue, gum Tell aus ben mobernften Schiffstypen beftebenbe Berbanbe entftanben; Die fur ben Rriegsfall vorgefebenen Referveverbande murden vermehrt. Mus ben mit voller Befagung in Dienft gehaltenen (aftipen) Schiffen murben vier Schlachtichiffgeichmaber zu burchichnittlich acht Linienschiffen, ein Schlachtfreugergeschwaber, brei Bangerfreugergeschwaber, ein leichtes Rreugergeschwaber (Rleine Rreuger), vier Berftorerflottillen gu ie etwa 20 Berftorern gebilbet (I. Flotte). Die in Referve gehaltenen Schiffe murben gu amei Rlotten aufammengefaft (II. und III. Rlotte), febe au amei Linienichiffsgeschwadern, die II. Flotte zu zwei, die III. Flotte zu fechs Kreuzergeschwadern (Bangerfreuger und große geschutte Rreuger). Bier Refervegerftorerflottillen (bis au 20 Berftorer ftart) traten bingu. Die materielle und perfonelle Bereitichaft ber Referveverbande murbe mefentlich gehoben. Ihre Schiffe und Sahrgeuge blieben mit einer Stammbefagung in Dienft. Die gur II. Flotte gehörenben batten bie Salfte, bie gur III. Flotte geborenben etwa zwei Fünftel ihrer etatmäßigen Befahung als attives Berfonal ftanbig an Bord. Die Berbanbe ber II. Flotte erhielten im Falle ihrer Attivierung ihre polle Befahung aus nur aftivem Berfonal. Lediglich bie gur III. Flotte Behörenden murben, und gmar nur gu 3/2 ber Besagungsftarte, mit Reservepersonal, im übrigen ebenfalls mit aktivem Berfongl gufgefüllt. In materieller hinficht (u. a. Ausruftung mit Roblen und Munition) murbe bie Bereitschaft auf folder Sohe gehalten, bag bie II. Flotte planmakia innerhalb weniger Stunden nach Erlak bes Mobilmachungsbefehls, die III. Flotte nach wenigen Tagen verwendungsbereit fein Mobilmachungsübungen mit anschließenben übungssahrten und Manovern forgten für ficheres Arbeiten Diefer Organifation im Ernftfalle.

Gleichzeitig mit der Bertegung der Auslandsverbände in die Heimalgewässender Ausbau einer Reihe von Flotienstüdpunkten an der englisch schaftischen Chtüsse. Ge ensstanden der große Kriegsbasen Wospih im Firth of Forth, Güßpunkte im Worap Firth und Humber, sämtlich für schwere Streitträste benußar. Inwusse und die Teesmündung wurden zu Stühpunkten für leichte Streitsträsse (Zerlörer und Ur-Booto) uszegebaut.

Schon 1909 war die Berfammlung aller für ben Krieg in der Rordfee vorgesehenen Seeftreittrafte vollzogen.

Hand in Hand damit ging eine von Jahr zu Sahr wochseide Berstärtung der eeruifung nach Jahl und Tup der Kodrzeuge. 1905 entstand in der "Deebnought" das erste "All-dig-gun-Schiff") in der Erwartung, daß ein Nachbau diese Schlachschifftyps von großer Wosserverweitung durch Deutsschald wir der ungureischem Mismessungen des Kasier-Wilkelm-Kanals und der Wilkelmster ungureischem Mismessungen des Kasier-Wilkelm-Kanals und der Wilkelms-

^{&#}x27;) "Dreadnought" hatte nur schwere Armierung, außer einigen leichten Kanonen gur Torpedobootsabwehr. Später subrte man die Mittelartillerie (Raliber von 15 cm) auch auf den "Grocknurflichifen" ein.

hovener Schleusen im obsehderer Zeit nicht im Froge komme. Die jährlichen Bauprogramme wuchsen. Geschlickt Austlätung der Össenstlichteit über die Bedüssings der Verleichte Unterstellt der Verleichte Verleiche

Dit Beendigung ber Flottenperlegung in die Rorbfee erhielt Die tattifch. ftrategifche Ausbildung ber Flotte mehr und mehr eine ausgesprochen auf Die Rriegführung gegen Deutschland jugeschnittene Form. Unlage und Durchführung ber jabrlichen Rlottenmanoper, Rrafteverteilung und Aufgaben ber Barteien, Babl des Manovergebiets zeigten unverfennbar und burchweg die Beichäftigung mit bem Broblem ber Blodabetriegführung. Dabei murben - fo bei bem Flottenmanoper 1909 - nicht felten bie bem Rriegsausbruch in ber Regel porhergebenden Berioden politifcher Sponnung (Strained relations) und bes unmittelbar bevorftebenden Rriegsausbruchs (War imminent) gur Darftellung gebracht. Durch entfprechende Bahl des Manovergebiets unter gefchidter Musnuhung feiner geographifchen Berbaltniffe murben die Berbaltniffe bes Rordice-Rriegsichauplages hinfichtlich feiner geographischen Beftaltung und ftrategifden Entfernungen zumeilen naturgetreu wiebergegeben. Go bei bem Manover 1910, in dem die Deutsche Bucht mit helgoland burch bas Gebiet nördlich Irland mit bem Firth of Lorn (fcottifche Beftfufte) als Elbe, ber porgelagerten Infel Colonian als Selgoland, und die banifden Bemaffer (Stagerrat) burch die Sebridenfee mit ber Rordfpige ber Bebriben als Rap Stagen bargeftellt murben.

Die Mobilmachung ber brififchen Flotte.

Besond sich so die betriische Fistet 1914 ohnehin in allgemein hoher Bereitschaft, so wurde sien im Juli an Stelle des sonst üblichen Mandvers statischwerd große Wodismachungswübung, dei der die Kelevoespromationen unter Einberufung der Reserviten in Dienst gestellt wurden umd die angeblich mit einer Fistetungende vor dem Könige neben sollte, in den Juliand der Angrissbereitschaft verseht. Die die fluong einen ernsteren Hintergrund hatte, England auf einen Arteg mit Deutschand horten und die Konigen von der Angrissbereitschaft werden, dass die Konigen der Verlagen der die Konigen der

Das geschaf bereits in ben letzten Justiagen. Um 29. Just verließ die in Bortland verlammette I. Jöstet (die attive Schlachsssschus den Hosen zu Fahrt nach den Aufmarschläßen an der schotisischen Oktülke. Die II. Jistet sammete barauf ebenfalls am der Distligte. Die Schissbewegungen wurden won da, entgegen den sonisigen Gepliogenheiten, gedeim gehalten (teine Berössentlichungen in den Zeitungen mehr). Auf den Werfen, in den Arzienalen herrichte ischerfalse Zeitzset. Die Zeitster und II. Sonisfastilien singen in ihre Anjangssschlüngen. Ges wurde tein Urlaub mehr erteilt. Die britisch Wirklich der Angleich die Zeitzset des die Die Transportschisse vermessen.

Mobilmachung und Aufmarsch der britischen Flotte waren im wesentlichen bereits beendet, als der englische Ausgeministier noch am 30. Juli dem deutschliches Bolischiefter erfärter, "weder England noch Franteich würden mobil machen, solange Deutschland es nicht täte". Frantreich hatte schon am 29. Juli bedeutende Zruppenmassen an die französsisch-deutsche Grenze geworfen, seine Flotte mobilisserte.

Ebenfo frühzeitig und gleichfalls vor der erwähnten Erklärung des englischen Ministers begannen die Kriegsvorbereitungen auf den außerheimischen Stationen.

Wie bei der politisch-militärischen Vorbereitung des großen Krieges, so hat frasjand sich auch in der leigten, dem Kriegasavöruch overgeschenden Hhate durch teinertei Rückschein von der Durchsührung derjenigen Maßnahmen abhatten (alfen, die die militärischen Vodürfinsse erforderten. Die Bottlit trat jurick. Sie dehrantte sich um das Gelich zu wahren, auf derudigende Worte, im übrigen h an de Et e man aber und sicherte sich dadurch einen erheblichen militärischen Voorsprung.

^{1) &}quot;Freunde heut', Freunde in Butunft, Freunde für immer".

Die Mobilmachung der deutichen Glotte.

Sm Gegenigh bierzu Deutschland. Sier nahmen mit Zusipikung ber politischen Zoge Berlindingungsehnigdut um Dergaluse an ennschieß Ertlebertigteit Farmen an, die die Durchjührung der natwendigsten militärlichen Machnahmen bis über die Gerenzen des Berantwortbaren hinaus erschwerten. "Allies vermeiben, wose England birtülteren, verstimmen hann" mar Zeistigk, maßgedend nicht nur für die oorbereitenden Kriegswahpadmen, deltimmendt, wie sich präter eigen follte, sichlich für die Köhrung des Krieges in den ersten Kriegsperioben, als der geschichtigkte Geind Deutschlands ichon längti nach dem Respet seines eiternen Sectorbs verfuhrt: "Hit firste, hit hard, hit vererywhore").

Efti am 31. Juli, als die aus England eingelaufenen Nachtschen die bevorliehende Beendigung der legten Kriegsvorbereitungen erfennen ließen, erfolgte der Aufmarsch der deutschen Flotte auf dem Hauptriegsschauplaß, in der Vordies. Dann erst begannen die telsten Vorbereitungen — unter Vermeibung aller solcher Waßnahmen, namentlich Schiffsbewegungen, die auf der anderen Seite der Nordies verstlimmen fönnten.

Diese von den politischen Stellen immer erneut betonte Forderung wurde is zum Abstruch der Beziehungen mit England aufrecht erhalten. Sie erschwerte nicht nur das Mobilmachungsgeschäft, dessen Flotte und des Beendigung angeschäte von der Verschlichen Bereitschaft der englischen Flotte und des Der Wöglische teit einer übereschaftschaft erschfung des Krieges burch England bringend gedoten war. Sie verkinderte auch die Durchsührung sir den Arzegsbeginn ersprechtigter operativer Mohammen, wie das rechtzeitige Auslaussen der ihr den Kreugertrieg in den außerdeimischen Gewässen erhalten hier in den Arzegseichung der Verschaft der

^{&#}x27;) Momiral Sifber: "Triff querft, triff bart, triff überall".

feinblichem Eingreifen Englands nach der Mitteilung des englischen Außenministers aus den lehten Julitagen, "daß England im Kriege Deutschland-Frankreich nicht untätig bielben fönne", nicht mehr zu zweiteln war, wurde die Bitte des Chefe der Jodsfestreitfräste um Aussauferlaudnis für die Julistreugerofsschädig des besieben. England dere hatet schon am Z August sämtliche Zeeraphenverbindungen mit Deutschland unterbrochen, und nach zwertssissen Nachrichten freuzien seit diesem Tage ständig englische Sesstreiträste an der holikabisch-deissichen Kriter.

Erit am 1. August wurde die beutsche Modifinachung befohlen. Kun erit tonnten, im Gegenafig zu den nach der Sommerzibung nicht vielete entlossen und daher längit bereiten englissen Reservoörnben, die deutschen Reservoformationen in Dienst gestellt werden. Artegedereit ader sonnten sie erst sein, anachem sie Solfste und Kersonach eingescher noch daten.

Der Eintritt des Kriegsgustandes mit England am 4. August löste endlich die Heffeln politischer Bertländigungssucht von der deutschen Flotte. Sie erhielt Handlungsfreiheit. Bereit waren aber außer einigen Kreuzern lediglich die 16 Linienschiffe des I. und II. Geschwaders.

2. Die allgemeinen Grundlagen der Seefriegführung.

England Sauptgegner.

Wie während der politischen Bortriegsperiode, behielt England auch während bes Krieges die Führerschaft der seindlichen Claiengemeinischaft. Richt nur die Ädden der politischen, auch die der militärischen Führung des großen Krieges liesen in London zusammen. Den Seekrieg aber betragtete es ols seine Domäne.

England spielte das Spiel — das war festguhalten — und schob die Figuren feiner Bartei. Solange England das Spiel nicht aufgab, war an einen auch nur

annehmoren Ausgang für Deutschlichen nicht zu benten. England war der Jaupsleind, der Kopf der seinblichen Koalition. Sein en Kriegswillen zu berchen war die Haupbulgigede der großen Krieglührung. Daß diefer Wille den vollen Sieg wollte, war selbsche heit, die Ausgand ich von der Kries, um den se ging, und die ungeheure Mach, die zu Gebeie fand. Über die Enflichspetit, durchzuhglachten, tonnten die wiederholten und sehr ernst zu nehmenden Außerungen englischer Staatsmanner mährend des Krieges ebensowenig Jweisel (ellen, wie die Welhoden, nach denen England den Krieg von vortherein süberte

Rur wenn England felbst schwer bedroht werden konnte, war somit ein Einsenken zu erhoffen.

Eine solche Bedrohung ermöglichte in der Hauptsache nur der Seetrieg. Sie mußte daher die allgemeine Brundlage der Seetrieglührung und das operative Hauptstel der Kriegführung in der Kooblee im besonderen bilden.

Die Grundlagen der englischen Seetriegführung.

Das hauptziel ber feinblichen Rriegführung mar die Rieberringung Deutschlands. Lag Deutschland am Boden, lag auch ber Dreibund am Boden, und ber Sieg war gewonnen. Das Schwergewicht ber feindlichen Rriegführung mußte fich fomit gegen Deutschland richten. Rein militarifch lag bie Aufgabe ber Landfriegführung ob, die Deutschland im Zweifrontentrieg germurben follte. Birtichaftlich hatte England fich bie Lofung vorbehalten. Sie beftand in ber materiellen Erdroffelung Deutschlands burch völligen Abichluß von der Aufenwelt und mar die Sauptaufgabe ber englifden Geetriegfüh. r ung in mechfelfeitigem Zusammenwirten mit ber politifchen Rriegführung. Das Mittel mar eine Blodabe, die allen Regeln des Bolterrechts miderfprach. Denn biefe Blodabe verichloß ein ganges Meer, Die Nordfee, bem freien Geevertehr und erftredte fich damit prattifch auch auf die angrenzenden neutralen Ruften hollands, Danemarts, Rormegens und meiterbin bie Ruften aller Oftfeeltagten. Das Befen diefer fogenannten "weiten" Blodade beftand in der Berblodung ber Rordfeegus. gange jum Beltmeer. Die Rordfee murbe bamit fur Deutschland jum Binnen. meer. Die Englander belegten biefe ibrer Form nach befenfive Urt ber Blodabe mit bem Musbrud ,, to bottle the North Sea".

Die weiteren ber englischen Flotte obliegenden Ausgaben hat Admiral Sellicoe in seinem Wert über die "Grand Fleet 1914—1916" mit solgenden Borten getennzeichnet:

 ,70 ensure for British ships the unimpeded use of the sea, this being vital to the existence of an island nation, particularly one which is not self-supporting in regard to food."

(Siderung des uneingeschändten Gebrauchs der See für den britischen Seehandel, da hiervon die Egistenz eines Inseloostes abhängt, insbesondere eines solchen, das seinen Unterhalt nicht aus dem eigenen Lande bestreiten kann.) "To bring steady economic pressure to bear on our adversary by denying to him the use of the sea, thus compelling him to accept peace."

(Musübung ständigen wirtschaftlichen Drucks auf den Gegner durch Unterbindung seines Seevertehrs [nach englischer Aufsaffung auch der völterrechtlich legalen Berbindungen], um ihn dadurch zum Frieden zu zwingen. [Die Bloccade.])

"Similarly in the event of war, to cover the passage and assist any army sent over seas, and protect its comunications and supplies."

(Schuß der Truppentransporte über See [zunächst des Transports der Expeditionary Force nach dem westlichen Kriegsschauplaß. D. B.] und Sicherung des Rachschus.)

4. "To prevent invasion of this country and its overseas Dominions by enemy forces."

(Berhinderung einer Invafion.)

Die Aufgaben weisen zugleich auf die Stellen hin, an denen England am empfindlichsten zu treffen war: Der Seeverkehr und die Sicherheit der In sel.

Der Severethe ist Englands Lebensober. Rein anderes Jand ist so aussichtigid auf die überfesereirgung angewießen mie England. Bied hie unterbunden, so ist der versichen der Zeit. Schon sede ernstere Söserung des Severethers hat sich süderen der Reiges unmittelbar und empsimblich in England hühlen gemacht. Auch mit interdet hat Jellicoe doher unter den Ausgaden bet englissen Sexterigistung de Siderung des Severethers an erfter Seitle genannt. Das Problem der Berforgung Englands im Ariege ist jabrelang Gegenstand eingehenden Elwbiums gewesen, die einem eigens dagu von der englissen Reigerung eingefehre Comiteo übertragen waren. Englisse Hohen sich einem eigens dagu von der englissen Reigerung eingefehre Omiteo übertragen waren. Englisse Fichtenmander haben sich vielfach mit der Sicherung der Handelsstraßen ma Kriege beschäftigt. Die gewommenn Ergurungen wurden in besponderen "Kruegerisstruttionen" indebergelest. Durch Ausstraßen und sicheren der Schauseristruttionen" niebergelest. Durch Ausstraßen das der Versiche wurde für den Hall son Sichrungen in der Justyn während des Artes der Steuerschafte und Sicherungen und der den Versiche wurde für den Hall son Sichrungen in der Justyn während des Artes der Steuerschaften der Ausstrucken der Versiche wurde für den Hall son Sichrungen in der Pauflus mährend des Artesses sorgekeute.

Die Invossonsgesche hat nicht nur als Schredespenst zu Arpopagnadazweden der englischen Flottenpolisit gebient. Der Gebante an sie hat mährend
des Krieges die englische Seetriegsührung nicht unerhebisch deeinsflußt. Zeitsoe
wesst in seinem Buche mehrfach darauf him, doch der Gedante an überfallarige
klieften mehrgen gegen die englische Kisse und an eine Annosson derkälliche Einsluß auf die Dispositionen der englischen Flotte gehabt habe". "Er habe der Kreuz- und übungslachten der Klotte sich siets vor Augen halten müllen, daß bie Flotte überrachend vor die Ausgabe gestellt werben fannte, eine deutliche Landung zu verhindern." Allerdings find wohl in erfter Linie handfrei dartige Internehmungen gemeint, da die englische Ariegsleitung angesichts der ihr befannten Loge auf dem Rontlinent, wo die deutschen Here Jweifrontentrieg voll in Ainpruch genommen waren, taum ernifilich mit einer Involpfin im Silme des Wortes gereichte haben dieste. Inmerbin dieten aber audynahltreichartige Unternehmungen bei der auf die Inwossinstelle erzogenen Offentlichfeit panifactige Wirtung hervoergerufen, die der Kriegsstimmung abtröglich fein fonnten.

Seilico hätte noch einen fünften Huntt ben Aufgaben bingufügen tönnen: Die Aufrechterhaltung bes Prefliges. In bem Preflige, bem Dogma von ber Undesigebarteil ber britischen Seemacht, liegt so das Geheinmis ber britischen Beilmachtfellung, bestand jo ber Altt, ber das gange Gestige ber seindlichen Rocilition, bierr treimiligien und vergewaligien Amönger, aufammenhielt. Img biese Preflige verforen, so rüdte nicht nur der weitpolitische Schwerpuntt von England sort (Japan, Amerital), das gange Jundoment der engelischen gegen Deutschaft geriet im Banden. Dem der Druck der engischen Gesemach, der die jedichten einter Staaten wann, die vollererechtswidigen Maßnahmen der Jungerblockde hingunehmen und durchsühren zu helten, ohne die kleies Maßtalmittel unwirtsam sein muße, siel sort.

Die Erfüllung jeber der dreit Ausgaben — Sicherung der Seeverbindungen, Berhinderung der Involgion und Aufreichtendung des Breitiges — gründete sich auf der uneingeschräftlen Seebertschaft der englischen slicht. Bede ernstere Schwäckung der Fleite, die die Beherrschaufs der Sein Frage stellte, mußte die Gorge voor der Unerfüllbarteit der Aufgaben, die die Bestärbtung der Erftlensund Rachsschließung bedeutete, entstehen lassen der und Den Kriegewillen lähmen.

Die Grundlagen der deufichen Seefriegführung in der Nordiee.

Eine ernfte Schwächung ber englissen Flotte war aber lediglich burch die Schlach erreichbor. Die Schlacht flamb aber unter ben Aufgaben ber beutlichen Seefriegführung an erster Stelle, unbeschabet ber Einstülle und Erwägungen, die biese Aufgabe zeitweise in ben hintergrund treien ließen und beren Erörterung einen plateen Abschalten bei bei.

Eine für England ungünstig vertautene Schlacht war das schnellstwirtende Mittel, England zum Einlenken zu bringen. Und das war von wesenlichger Bebeutung. Denn jeder Tag der sjungerblodade zehrte zunehmend am Mart des beutichen Boltes und seinem Wirtschaftsteben; die Zeit arbeitete gegen Deutschand, jür England. Un sie war somt ein möglichst baldiger Austrag im Wege der Schlacht anzulireben.

Anderseits gebot aber die zahlenmäßig sast doppelte Aberlegenheit der englischen Flotte nach Ansicht der Seetriegsleitung, durch Schädigung des Gegners im Torpedoboots-, U-Boots- und Minentrieg einen Krästeausgleich herbeizuführen, bevor die Schlacht angestrebt wurde, um für sie möglichst günstige Bedingungen zu schaffen. Eine Schlacht um jeden Preis gestattete nach Ansicht der Seetriegsteitung die Lage Deutschlands nicht. Dazu waren die Rückwirtungen eines ungünstigen Berlaufs auf die Gelannttriegsührung zu schwerwiegend.

Abgefehen von einem dann fehr wahrscheinlich viel stärteren Drud gegen bie untige Nordiestülke, der sich voraussichtlich in einer sür die Geetriegsührung von der Deutschen Bucht aus und damit sür die gelamte Geetriegsührung in den heimischen Gewässen empfindlichen Beschrändung der Bewagungsfreiheit ausgewirtt hätte, würde einem Eindringen der englischen Stote in die Ofstee aus Beeteinigung mit der russischen nichts mehr im Wege gestanden haden. Der für die deutsche Geschandung mit der russischen sich wichtige Ofsteeverlehr wäre damit sahmeseset worden.

Der Schuft ber beutichen Ruften gegen Landungen im Ruden ber ichwer fampfenden heere war dann nicht mehr gewährleiftet. Die Folgen wären ichwertier Art gewesen.

Die Haltung der neutralen Nachbarstaaten (Holland), Dänemart, Schweden) hätte unter dem sehsenden Druck der deutschen Flotte, dem um so stärker werdenden der englischen und russischen des Nachtung ersahren, die die Gelamstriesführung auf das Nachtellische deseinstullen mukte.

Das einzige und leizte Mittel, England durch starte Bedrängung aum Frieden zu bringen, blied die Unterbindung seines Seevertehrs und die Schödigung seiner handelssolte durch den U.Bootstrieg, der damit zur Haufpelber Geterteigführung wurde. Er tonnte, wie die englisse Jungerblodade, indes nur allmählich wirten. Der Seetrieg gegen England nahm damit die Form des Wirtschaftstrieges an. Seine Entscheidung hing von der Energie seiner Durchsstlichung und von der Ausdauer im Ertragen der seindlichen Blodade ab. Er wiede einenden im Kolfrant IV bedandelt IV den

3. Die übrigen Kriegsichaupläge und ihre ftrafegischen Jusammenhänge mit ber Haupffriegführung.

In mehr oder minder engem Zusammenhang mit der Haupttriegführung stand die Seetriegführung auf den übrigen Kriegsschaupläßen.

Der Kreuserfrieg.

Ohne weiteres tritt dies bei dem Kreugerfrieg in die Erscheinung, dessen Grundsagen deshalb an dieser Stelle erörtert werden sollen.

Seine Führung war die Hauplagobe unferer Aussandstreuger einschiefe ich des orialistisch Rreuzerschiwaders, Bedenausgabe der Seetriesssüberung auf den übrigen Kriegsschaupläten. Biet des Kreuzertrieges ist die Sädenung auf Schädigung des überfeehandeis der feindlichen Länder durch Wegnehmen, Jerstieren der schreiblichen und Aufbringen der Bannware sührenden neutralen Jonnage. Genzessich und mit Ausbauer geführt, damer aus weit vorzessichener Gürtel eine wirtsome Ergangung des U-Bootstrieges bilben. Weber auch eine wertvolle Unterführung der Landbriegssprügung, insofern er ble Werfewerforgung der einbildsen Kontinentalssachen mit Kriegsbedarf, Robströssen und Rahrungsmitteln und den Rachschub von Truppen über See lötzte.

Leiber følte ben deutligen Auslandsftreitträften eine der wichtiglien Bedinquagen für ein endhödligs Krusyertreigführung — ble Eüghpuntte, in benen lie Ausbesferungen und die Ergänzung ihrer Ausriftung an Rohlen. Munition und anderem Melericht dorreichnen fonnten. Ihre Rohlen und den jonftigen Martrialbedarf mußten sie daher an objeits gelegenen Bäßen oder auf hoher See aus aufgedrachten Schiffen auffüllen, auf die Munitionsergänzung aber verzigliere. Se war deher von vorriherein flar, doh der Krusyertreig füh in absjehders eit tolfausen mußte, doß die Kreuzer entweber in neutralen Höfen aussezien oder verziuden mußten, sich and der Spienda burdzugfolgen.

Der Offfeetrieg.

Die Ziele, die der große Krieg der Seetrieglührung in der Office steetle, und Se Kröstemaß, das zur Durchssührung der Einzelaufgeden zur Bertigung stand, drachsen Die und Wordsetrieglührung in enge Wechsleinfrührung zu einander. Ungesichts der überragenden Bedeutung der Vordbeetrieglührung donnten dem Ölstertregschaplig nur schwade Kröste delessen werden. Wit ihnen allein wor die Jauptaufgade der Offierteisglührung, die Weberrschung der westlichen und mittleren Offier, einem rührigen und von offensivem Geist befeelten Gegner gegenüber nicht erfüllung. Auf der Seeherrschaft gründete sich der eine Keihe von Aufgaden, deren Erstüllung für die Gesamttriegsührung von ein schneidenden Sebetuung wor.

- 2. Die Behertschung der Osties ermöglichte die Offenhaltung des Seevertehs mit den neutralen Staaten, insbesonder mit Schweden, das für die Berforgung unserer Kriegsindlyfte mit Rohlfossen, non größter Bedeutung war. Sie sicherte aber auch den Küstenverteh, dessen durfeschierhaltung nicht wentger wichtig war als die Sicherung der Ostiessenfager für die Vollegerich der die Vollegerichte der der die Vollegerichte der

Anderfeits verhinderte sie die Berjorgung Englands mit russischen Erzeugnissen auch dem Wege durch die Ossierund siehend dem Wie auch die Utsech auch die U-Boots-Kriegssührung. Sie unterdand serner die Berjorgung Aussiands mit Kriegsmalerial, die nach Klossische des Gewarzen Meeres mur noch auf dem weiten und im Winter ungangdaren Wege über das Weiße Weer oder auf dem Landwege über den Ossierungen fomnte.

- 3. Daß der Besith der Seeherrichaft in der Ostiee von Einstuß auf die Hattling der neutralen Ostieestaaten und daher von wesentlicher Bedeutung für die Gesamttriegschrung sein mußte, ist bereits an anderer Stelle angedeutet worben.
- Die von dem Gros der russischen Flotte, abgelehen von wenigen Osfenssunternehmungen, beobachtele Desensive hat ein Eingreisen der Hochtelestreitstäse im Sinne der vorerwähnten Aufgaden im allgemeinen nicht ersorderlich gemacht. Erst im späteren Berlauf des Krieges wurde ühre Mitwirtung notwendig. Hier handelte es sich aber um deutschreitsis splanmäsig winternommene Ossensianen (Unternehmungen gegen des und Dags).
- Die Hauptausgaben der Oftseetriegsührung tonnien die schwachen Ostseeffreiträsse dass eine Vermeintung der Hochseitriste als "Fleet in being" nicht übersehen werden.

Der Mittelmeertriegsichauplag.

Bei Ausbruch des Krieges befand sich an deutschen Seestreiträsten im Mittelmeer die aus dem Schlachtreuger "Goeben" und dem Atelinen Kreuger "Deesslau" bestehende Mittelmeer-Divisson. Sie sollte auf Grund des Dreibundabkommens planmäßig mit der österreichsich-lassenlichen Kotet zusammenwicken. Das Herausbleiben Italiens aus dem Ariege, die Undereilfdagt der öfterreichijden Jiotte del Ariegsausbruch änderten die Lage. Die Schiffe wurden frei. Dem Chep der Mittelmere-Diofflom wurde freigheitelt, nach dem Utantifchen Ozean oder nach Konftantinopel durchzubrechen. Er wählte das lehtere und brachte damit die Etellungnahme ber troß Ubschiuffes eines Bündifflom mit dem Mittenäder nach ichaunentenen Türfel zur Entickehung.

Der tühne und geschiedte Ausbruch ber Schiffe aus Meffina, wo fie nach Midtehr von eine Beschiemun fenanzflicher Kultenplässe an ber nordafritanischen Küste unter der scharfen Kontrolle des zunächst nach freng neutralen Italien ben notwendigten Kohlenbedarf erhalten hatten, war ein Weistertlick. Der Durchfruch geschan fren ber ein gekeiter der Bewachung der Sirche word wie fellen durch übertegene englische Seeftreitsträsse und muttet wie ein Wumder an, so die die einer politischen Festfanklicht Deutschlands die Bermutung eiste gehen fonnte, England habe den Durchfruch geschefen soffen, um seine Abneigung gegen eine entschand darzustum.

Die Mittelmeer-Divission wurde don Rüdgrat ber fürftichen Flotte und die Triebfeber ihrer Betätigung möhrend des Krieges, die im wejentlichen unter beufcher Jührung erfolgte. Sie hat die Berteidigung der Dardonellen in wirflamfter Weife unterftühlt, mit der die Schliebung des Schwarzen Meeres stand und siel.

Diese Schließung war sür die gejamte Arieglührung von größtem Wert. Durch sie wurde die russische Schwarzsneersfotte der seindlichen Seetriegssührung entgogen. Eine der währissen Verforgungsquellen mit Getreide versiege für die seindlichen Mächse, die nummehr in der Houpstade auf die Wertesdurche von Arodamerita und Argentinien angewiesen meren: sür den U-Bootstrieg eine wertvolle Unterfüßung. Anderseits wurde die Bersorgung Außlands mit Ariegsbedars und Truppen auf diesem Wege unmöglich, die, wie sich on des erwähnt, nur noch über dos Meiße Meer und durch den assachischen erfolgen fonnte; dos war sür die deutliche Landtriegslührung auf der Baltanfront von erheblicher Bedeutun.

Beichen Bert die seindliche Kriegführung auf die Ossams der Dardanellen elegte, beweist der um leigtere entbrannte Kampl umd die päärere Biodade der Dardanellen. Eine slicitliche Jahl englicher um stransflicher Sechreiteitseite wurde daburch gebunden. Das entlastete nicht nur die Seetriegsührung auf den anderen Kriegsschaupsdigen, sondern sogli für die deutsche Umdern der Verlegen der Verlege

 Benugung diefer Handelsstraße unentbehrlich war, durch die U-Boots- und Winentriegführung auf das Emplindlichste zu schädigen.

Die feinbliche Arieglührung an ber italienisch-ölerreichischen Front, auf bem schlichen Baltan, in Melopotamien und Agypten war auf das Mittelmeer als Berforgungsfriehe angewiefen. Durch Schädbigung ber in ununterbrochener Folge das Mittelmeer durchfahrenden Transporte von Truppen und Kriegsmaterial fonntie sie wirfjam getroffen, die Krieglührung der Mittelmächte entlaftet werden.

Diefer Teil ber Mittelmeertriegführung ftand somit in bentbar engfter Begiehung gur Geefriegführung gegen England wie gur Landfriegführung.

*

Die vorstehenden Aussibrungen bezweckn, einen turzen überbild über die Brundlagen der Seetriegführung auf den einzelnen Kriegsschaupslächen, ihre wechselfeligigen Beziehungen und ihre Ausworkungen auf die Amdriegführung zu ermöglichen, bevor auf die eingehende Behandlung des Seetrieges auf den einzelnen Kriegssheatern eingegangen wird. Hur lehtere ist die Einstellung nach Kriegsschaupslägen gewählt, und war wird in gesonderten Wischnitten behandelt:

Der Rrieg in ber Rordfee,

Der Rrieg in ber Oftfee,

Der U.Bootsfrieg und

Der Rreugerfrieg.

3meiter Abschnitt.

Die Kampfhandlungen in der Nordfee.

Bon Rorvettentapitan Otto Groos.

1. Kampfhandlungen mahrend der Defenfive der Hochjeeflotte

Der Aufmarich und die ffrategijche Cage.

Mobilimachung, Aufmarich und Einteitung der ersten Unternehmungen ber Bolitt. Erft als die Absplanplag don vornherein unter den Hemmungen der Bolitt. Erft als die Absplanplag don vornherein unter den Mittellen Desen und die Wöchnebung Deutschlands dem Beltverfehr durch die engliche Bolitte bereits desponnen halte, trat am 31. Dut das Koliethragsschliff mit den III. und 11. Geschwacher im Anischung den die 1. U-Bootsstatilte den Marsch durch den Kailer-Wälkeim-Kanalin ande der Konderschung der K

Auf den gleichzeitig ausgegebenen Besehl, "Mahnahmen für drohende Kriegsgeschr", siel den Berdänden der Hochstertlitäfte die Nordie als Haupttriegsschauplag zu. Sie gliederten sich nach dem Stand vom 10. August 1914 folgendermaken:

I. Berband ber Sochieeftreitfrafte.

Chef ber Sochfeeftreitfrafte: Abmiral v. Ingenobl. Riottenflaggfdiff: "Friebrich ber Große" P.

a. Cinienfciffe:

L. Befc waber (Bigeabmirai v. Bans):

Großtampfiintenfciffe: "Oftfriestand" A. "Thüringen", "Heigoiand", "Oldenburg", "Bajen" A. "Rheiniand", "Raffau" "Beftfalen".

II. Beich maber (Bizeadmiral Scheer):

Linien fciffe: "Breugen" B, "Schleften", "Seffen", "Lathringen", "Sannover"A, "Schleswig-holftein", "Bommern", "Deutschland".

III. Befcomaber (Rantreadmirat Funte):

Großtampflintenichiffe: "Bringregent Bultpald" &, "Ralferin", "Raifer", "Ronig Alibert", "Ronig" A. "Geoßer Aurfaltet. (Die beiten legen Schleft aus August bem Geispunder einzgiltert, iebod noch nicht triegberett.)

IV. Befch wa ber (Bizeadmirai Schmidt):

Bintenfchiffe: "Bittelsbach" A. "Bettin", "Redfenburg", "Schwaben", "Braunfcweig" A. "Eliafi", "Jabringen".

Rriegsglieberung ber beutichen Sochieeftreitfrafte.

V. Befcom ober (Bigeodmiral Gropow): (Chiffe noch in Ausruftung)

Attere Linien foiffe: "Rolfer Bilhelm IL" A. "Rolfer Bilhelm der Große", "Rolfer Borbaroffa", "Ralfer Friedrich IIL" A. "Ralfer Korl der Große", "Börth", "Brondenburg".

VI. Beid mo ber (Rontreadmiral Edermonn):

(Chiffe am 12. Muguft in Dienft geftellt.)

Ruften pon gerich iffe: "Silbebrond" ft, "Seimboll", "Sogen", "Frithjof", "Megir", "Obin", "Beowull", "Siegfried".

b. Arenger:

- I. Muflaungsgruppe (1. Befesishober der Auftärungsjohlfe Kontredmital Hipper): Soch Lacht Leuger: "Serpblip" A. "Wolfte", "Mücker" (vom A Kageft ab), "Ban ber Ionn" A. Michael des I. B. d. A. Kontredmital Tapfen), "Derfflinger" (off Anlang Ceptender).
- II. Auftlärungsgruppe (2. Admirol des L. B. d. A. und I. Führer der Lorpedoboote. Kontreadmirol Wooß):

Rieine geich über Rreuger: "Coin" A, "Moing", "Stroljund", "Rolberg", "Roftod" A (II. Jühere der Torpedoboate: Kopilän gur See Hortog), "Stroßburg", "Graudeng" (la Muydi us Dinij).

III. Mufflarungsgruppe:

Rieine geich ütte Rreuger: "Münden", "Dongig", "Stuttgort", "Frouenlob", "Sela".

IV. Mufflärungsgruppe (II. Befehlshober ber Auftförungsfoiffe Kontreodmiral v. Rebeur-Bofcomit):
Bongerfreuger: "Roon" A. "Port", "Bring Modbert", "Bring, Seinrich". (Schiele.)

ond in Kulefuham um Kuleduham bergiffen. Burde folder III. Kulffamagelape.)

V. Aufflär ung sgruppe (2. Momitol des II. B. d. A. H. Führer der Referoe- und Reuformational Kontredukants (Safort)

Große Rreuger: "Sanfo" A. "Bineta", Biftorio Quife", "Sertho". (Am 12. August formiert)

c. Zarpebohante:

I. Torpedoboots flottille (Roroettenlapitön Bollis):

III. Torpebobootsflottille (Korvettenkopitän Hollmonn):

V. Torpedobootsflottille (Korvettentapitan o. d. Knefebed):

VII. Torpedobootsflottille (Rorvettenkapitän v. Roch):

2 Der große Rrieg 1914-1918. Banb 4.

II. Torpedobootsflottille (Korvetientopitan Schuur): 11 Booie

IV. Torpedobootsflottille (Korvettentapitän Herzbruch): 11 (baw. 12) Boote.

VI. Torpedobootsflottille (Korvettentopitän Mag Schulz):

VIII. Torped obootsflottille (Rorvettentapiton Moolf Bfeiffer):

11 Boote.

d. It-Boote:

I. U. Bootsifottille (Rorvettentapitan Sermann Bauer):

Rieiner geschügter Kreuzer "Hamburg" "A. 1. Halbstottisse Kührerboot "D 5": "U 5", "U 7", "U 8", "U 1", "U 10". — 2. Halbstottisse; Führerboot "S 99": "U 13", "U 14" "U 16", "U 17", "U 18".

II. U. Bootsflottille (Rorvettentapitan Otto Felbmonn):

Rieiner gelgügter Kreuzer "Setettin" A. 3. Spalbfattille; Hührerboot "S 100"; "U 19", "U 20", "U 21", "U 22", "U 24". — 4. Spalbfattille, "S 101"; "U 25", "U

e. Jahrseuge für ben Minenbienft:

Minenschiffe "Nautilus", "Albatroß", "Belitan", Hilsftreuminendampfer: "Königin Lulfe", "Kalfer", "Preußen", "Silvana", "Apollo".

f. Jahrzeuge für ben Minenfuchblenft:

L Minenfuchbioifion (Rorpettentapitan Bobfien):

II. Min en ju ch dio i jio n (Rapitanleutnani Schömann):

15 Boote.

15 Boote. III. Minenfuchbivifion

(Rapitanieutnont Bolfram):

13 Boote.

g. Beobachtungsdampfer für die Jlotte: 40 Milchdampfer in Ausrüftung, erhalten 12 Seemellen Heringsloggernehe für U-Bootsabwehr,

h. Schiffe für ben Bilfsbienft:

(Chef bes Troffes: Rapitan gur See oon Ammon) :

"Bürttemberg", "Rönig Bilbeim", 4 Lazarettichiffe, 5 Lazarettichiffe, 2 Flugzeugmutterschiffe (in Borberettung), 9 Spertorceber, 3 Bertstottschifte (daoon 1 für größere Schiffe, 2 für Torzebobotok). 4 Bumpendampfer

1. Jufuhrfchiffe:

34 Rohlenschiffe, 7 Munitionsschiffe, 2 Basser- und Helzöllchiffe, 2 U-Bootsvorratsschiffe mit je 500 t Betroleum bzw. Motorol, 5 Helzölbepotdompfer, 5 Depotdampfer.

II. Safenflottillen:

Ems (Chef: Rorvettentapitan v. Sippel [Bilhelm]):

Rieiner geschützter Kreuzer "Arcona" A (zugleich Minenschiff), 3 Torpedoboote (ältere), 14 Borpostenboote, Hissminensuchdioission der Ems.

3 a be / 2B efer (Chef: Rapitan gur Gee Geebohm):

Rieiner geichühler Kreuzer "Ariodne" p. "Berlin", "Riobe", Rieiner Kreuzer "Jieten" "Billi", "hop", "Drache", 7 Torpedoboote (altere), Hisminensuchdolistonen Bilhelmshooen und Jade.

Elbe (Chef: Fregattentapitan Evers):

Kleiner geschützter Kreuzer "Romphe" A. "Wedufa", Kleiner Kreuzer "Pfell", "Fuchs". 6 Torpedobvote (ältere), Hisminensuchbloffion Kuzhaven.

5 Torpedoboote (ältere), "Selga" Selgoland:

"Sygane". Eit

III. Schiffe für befondere Mufgaben:

Silfstreuger "Bittorio Luffe" (ruftet ob), "Berlin" (zur Berfügung ber Sochfeefiotte), "Rolfer Bilbelm ber Große" (ausgelaufen).

IV. Cuftfahrzeuge:

Luftschiff "L. 3", Wossersuge: 6, später 9, in Helgoland; Candflugzeuge: 8 in Wilhelmshaven, jedoch erst vom 10. dis 15. August ab, 4 in Geestemünde, 4 in Auxhaven.

.

Großtampffdiffe Sperchend. & — glaggichif bes gagrers eines Schlachgefdwaders. A. — glaggichif bes 2. Admirals eines Schlachgefdwaders. & — glaggichif bes I. Befehlbabers ber Auftdarmgsfeldfe. — Glaggichif bes del gährers einer Auftdarmgsbrupb byd. de dieberes eines Armysterbabends der einer glaufik

Mit dem Intraftireten der Kriegsgliederung war jedoch die Kriegsbereilschaft der in diefer aufgeführten Streitträfte noch teineswegs hergeftellt, vielemehr tonnten die vielen Schiffe der Keferveformationen erst nach Ausfpruch der Robismachung in Dienst gestellt und mit Bejahungen aufgefüllt werden, ein Schimachun, das die britische Fiotte durch die "Probemobismachung" bereils hinter sich hatte.

Während ber an fich durchaus planmähig verlaufenden Modilmachung brachte man über die wahricheinliche Aufmarchftellung der englischen Streitertailt und ihre Kriegsgliederung nur wenig in Erfahrung. Wan vermutete zwar die schweren Verbände der I. Flotte an der Oltfälfte Schottlands; auch war es gientlich sicher, daß die Kinienfchiffsgeschworder der III. Siotte in den Kanachäfen gefammelt werben würden; dogegen war es zweifelhaft, od die Kinienschiffsgeschwader der II. Flotte bei der I. Flotte oder etwa sübischer, vielleicht in der Themie, Aufflellung nehmen würden. Die talsfähliche Kriegsgliederung der brittischen Seeftreitträfte, wie sie erst nach dem Kriege bekannt wurde, war iolgende:

I. Blotte

(auch als "Große Flotte" im engeren Sinne bezeichnet). Oberstommandierender: Abmiral Sir John Beilleve. Flottenstaggschiff: "Iron Dute" P.

Bugeteilt: Rieiner gefcutter Rreuger "Cappho", Berftorer "Dat".

Schlachtflotte:

L Schlachtgeichmaber:

"Mariborough" A. "St. Bincent" A. "Coloffus", "Hercules", "Reptune", "Banguarb", "Collingwood", "Superb". Zugetellt: Rieiner gelfdührer Rreuger "Belloma", Werflattlichiff "Gyclops".

2*

19

II. Schlachtgefcwaber:

"Ring George V." A. "Drion" A. "Hjag", "Audaclous", "Cenlution", "Conqueror", "Wonarch", "Thunberer". Zugeteilt: Rieiner gefchützte Rruger "Boablice", Bertftatischiff, "Affiftance".

IV. Soladigeichmaber:

"Dreadnought" A, "Temeraire", Bellerophon". Zugeteilt: Rieiner gefcugter Rreuzer "Blonbe".

III. Schlachtgefcmaber:

Einien faiffe: "Ring Coward Vil." &. "Sibernla" A. "Commonwealth", "Zealanbia", "Dominion", "Africa", "Britannia", "Dinbuftan". Zugeteilt: Rieiner gefcuber Rreuger "Blande".

"stantye.

I. Schlachltreugergefch mader (Biceabnital Sir David Beatty): Schlachltreuger: "Lion" F., "Brincef Royal", "Queen Mary", "Rem-

Bealand". II. Rreugergefcmaber:

Bangertreuger: "Shannon" &, "Midilles", "Cochrane", "Ratal".

III. Rreugergeichmaber:

Bangertreuger: "Untrim" A. "Mroull", "Devonibire", "Rorburab".

L Beichles Kreugergesch waber (Rommobore B. E. Goodenough): Besch ühre Kreuger: "Southampton" A. "Birmingham", "Lowestoft", "Nottingham".

Berftererflottillen:

II. Stotillie:

Rleiner gefchutter Rreuger "Active" A und 20 Berftorer.

IV. Flottille:

Subrericiff "Swift" A und 20 Berftorer.

Minenfuch Ranonenboote:

"Stipjad" A. "Circe", "Brogamer", "Leba", "Speedwell", "Jajon", "Seagull".

Sheiland Balrol Force:

"Forward" (Scout) A und 4 Berfiorer ber River-Riaffe.

harmid-Streitfräfte:

I. Stottille:

Rieiner geschütter Rreuger "Fearleh" A und 20 Berftorer.

III. Flottille:

Rleiner geschütter Rreuger "Umphion" A und 15 Berftorer.

B em er tu n g: Die Il-Boote, außer berein der B- und C-Kfalfe, weide zum Gdubeber engliden Allie und höhen ereuweibet wurden, unterfalonden der Municitält unmteken. Die Boote der C-Kfalfe waren für größere Unternehmungen untauglich, so des zur Berweindung gegen die beutiche Külfe zumächlt nur 8 U-Boote der D- und 9 der E-Kfalfe verfügder waren. 20

II. Slotte.

Bicegbmiral Sir Cecil Burnen. Flottenflaggichiff: "Corb Relfon" P.

V. Chladtaeldmaber:

Bintenfoiffe: "Brince of Bales" A. "Mgamemnon", "Bulwart", "Formibable", "Implacable", "Irrefiftible", "London", "Queen", "Benerable".

Vi. Schlachtgeidmaber:

Linienichiffe: "Ruffell" &. "Cornwallis", "Albemarle", "Duncan", "Ermouth", "Bengeance". V. Rreugergeichmaber:

Rieine geschütte Rreuger: "Carnarvon" 🏲, "Falmouth", "Liverpool".

VI. Rreugergeichmaber:

Bangertreuger: "Drate" A. "Boob Sope", "Ring Mifreb", "Leviathan".

Minenlegergeichmaber:

"Raiab" A, "Undromache", "Upollo", "Intrepib", "Iphigenia", "Catona", "Thetis".

III. Slotte 1):

VII. Shladtaeidmaber: VIII. Saladtgefdmaber: (Mus ben alteften Schlachtichiffen beftebenb.)

VII. Rreugergeichmaber: IX. Rreugergeichmaber:

(Mus ben alteften Rreugern beftebenb).

X. Rreugergefcmaber: Brofe gefdunte Rreuger: "Crefcent" A. "Chage", "Endumion", "Gibraftar", "Grafton", "hamte", "Royal Arthur", "Thefeus".

(Rurg nach Musbruch des Rrieges gur "Großen Flotte" getreten und im Blodabebienft verwendet.)

XI. Rreugergeichmaber: XII. Rreugergeichmaber: (Mus ben alteften Rreugern beftebenb.)

Grflarung:

p — Mottenflaggichiff, p — Maggichiff bes Sabrers eines Schlachigeichmabers, p — Maggichiff bes Unter-fabrers eines Schlachigeichmabers, p — Maggichiff bes Haberes eines Kreugergeichmabers, p — Mabrerfaliff Heinerer Berbanbe. Großtampfichiffe Gperrbrud.

Bahrend die erfte oder "Große Flotte" von Norden ber operieren und fich auf Scapa Flow als Sauptbafis ftuben follte, fiel ber II. und III. Flotte ber Schuf des Ranals und ber Truppentransporte gu. Dagegen arbeiteten die in harwich ftationierten Berftorerflottillen wechselnd mit ben nördlichen und fub. lichen Streitfraften gufammen. Für bie Entwidlung des Starteverhaltniffes mar von beuticher Geite die Begrundung zum Flottengefen 1900 bis zum Rriegsgus. bruch makaebend geblieben. Diele lautete:

¹⁾ II. und III. Riotte fpater gur II. ober "Ranafflotte" oereinigt.

"Deutschland muß eine so staate Schlachsstotte besitzen, daß der Arieg auch sür den leetüchtigsten Gegner mit derartigen Gescheren verbunden ist, daß seine eigene Machistellung im Frage gestellt wird."

August 1914	Großtampffciffe		Oleston	altere Broke	Rieine	Berftorer		U-Boote	
									bebingt
	Linien- fciffe	Schlacht. freuzer	fchiffe	Rreuzer	Rreuzer	neuere	ältere	offenfiv	vffenfiv u. Rüften- fchut
Englisch Deutsch	20 13	4 8	36 22	20 5	35 14	78 42	77 46	7 10	51 18

Berücklichtigt man, daß fünf weitere engliche Schlachtreuger aus dem Mittelmen und Auftralien Jederzeit auf dem Rorhefertelschauplich erscheinen tommten, so ergad sich allein an Großtampsschijfen eine doppette Übermacht des britischen Gegners. Der Juwadha an Veudouten änderte dies Beröftlins nur weiter zuungunsschappsschauftlich und eine Schlichten Gegners des Einstehens der Flotte um so größere Bedeutung, als Seeftreitfräste und insbesondere Großtenmpsschappsschaupsschappschappsschappsschappsschappsschappss

An Kreugern versügte England sast über die dreisache, an Torpedobooten über die doppette Jahl von Streitträssen. Kur an voll offensio verwendungsfähigen U-Booten besaf Deusschland ein allerdings geringes zahsenmäßiges Abergewich.

 jähigteit den beutichen gleichalterigen Schiffen unterlegen; auch die zahlenmäßige Abertiegenheit der Torpeboarmierung jowie die fleider Sprengwirtung der Zorpebos war als Borteil auf deuticher Seite im Rechrung zu lieflen. Ganz unsticher war dogegen die Beurteilung der Geschmidigteit der britischen Größtampf-schiffe, insbekondere der Schlächttreuger, im Bergleich zu der entsprechenden der beutichen Schiffstalfen.

Andes nicht Schiffe fämpfen leisten Endes, sondern Wenthen. Die Beurteilung der vom Höhrnun und Berstonal gur erwartenden Leifungen mußte daher in den firateglichen Berachnungen eine besondere Rolle spieten. Aber auch in diesem Puntte verbot die Trobition der englischen Warine, das gutte fermännische Können und die durch die lange Dientzeit erleichierte gründliche Ausbildung des Bersonals jede Unterfalben des Seindes. Wie aber waren die geographischen Berhäntliss gub veutrelien?

Die Riele ber Seetriegführung find andere als die des Landtrieges. Bab. rend ber Landfrieg burch Bernichtung ber feinblichen Seere und Befehung bes feindlichen Bebiets ben Begner bem eigenen Billen gu unterwerfen fucht, tann ber Seefrieg fein Biel nicht fo unmittelbar erreichen. Geine Birtung befteht pornehmlich in bem politifchen und mirtichaftlichen Drud, ben er burch Behaup. tung ober Erringung ber Seeherrichaft über bie Seehandelsftraken auszuüben vermag. Die beifpiellos gunftige Lage Englands und feiner Stugpuntte gu ben Belthandelsftragen ermöglichte aber ber britifchen Geefriegsleitung, Diefen Drud fofort und unmittelbar einfegen zu laffen. hierzu genügte bie Abichneibung ber beutichen Geeverbindungen nach dem Atlantifchen Dzean in ber nördlichen Rordfee zwifchen Schottland und Norwegen, eine Maknahme, die fich bort infolge ber großen Entfernung von ben beutichen Stuppuntten faft ohne Befahrbung ber Blodabeftreitfrafte und ohne Ginfan ber "Großen Rlotte" burchführen lieft. Die noch leichtere Bewachung bes öftlichen Ranglausgangs zwifchen Dover und Calais vervollständigte die Abfperrung. Demgegenüber befaß die beutiche Flotte teinerlei Stuppuntte an den Belthandelsftragen; auch batte Deutschland teine Bundes. genoffen, die über folche perfügten, noch frand die Eroberung folcher - man bente an Breft ober die Rufte Norwegens - etwa in Ausficht. Abgeseben von bem in ber erften Rriegszeit aus politifchen Grunden nicht ausgenutten Bege von Riel um Stagen mar die Selgolander Bucht die einzige Operationsbaffs. Sie lag nach Abichneibung ber beutichen überfeeverbindungen aber zu allen bedeutenden Belthandelsftragen gang ausgesprochen im toten Bintel. 3mifchen ben beutichen Seeftreitfraften und bem britifchen Sanbel ftanb Die "Broke Rlotte", nur über Diefe hinmeg führte ber Beg mit enticheibenber Birtung an bie Belthanbels. ftraken beran. Für England galt es Behauptung, für Deutschland Beftreitung ber Geeherrichaft; bas Beftreben gum Schlagen mußte auf beuticher Seite großer fein. Bahrend aber die britische Flotte als Ausgangsbafis ihrer Bewegungen über die gange Rufte von den Chetland-Infeln bis gur Themfe mit einer Reibe ausgezeichneter Safen verfügte, ftand ber beutichen Flotte nur bie Selgolanber Bucht zu Bebote. Jeber beutiche Borftof murbe baber von britifchen Stellungen flantiert, jeder britifche mar infolge des Mangels an deutschen Flantenftellungen por Aberrafchungen ficher. Ungefichts Diefer ftrategifchen Lage ichien ber Musgang eines fofortigen Enticheibungstampfes gum mindeften fraglich; ficher aber mar, baf eine enticheibenbe Riederlage, abgefeben von ber Bebeutung eines folden Ereigniffes fur die Saltung ber Reutralen, Deutschland auch die Geeberrfcaft in ber Oftfee toften mußte. Benn alfo die Erwartung nicht täufchte, baf mit Sicherheit gunftigere Borbebingungen fur ben Enticheibungstampf menigftens in Sinficht auf bas Starteverhaltnis gefchaffen werben tonnten, aber auch nur bann mar es richtig, diefen aufzufchieben, bis folche erreicht maren. In einem Rrafte. ausgleich als Folge bes Ergebniffes von Borftoken gegen bie angenommenen britifchen Blodabeftreitfrafte ber Deutschen Bucht fowie in einer bis an Die britifche Rufte vorgetragenen rudfichtslofen Minen- und U-Bootsoffenfive glaubte man Möglichteiten biergu finden gu tonnen. Erft wenn die fo ftart überlegene britifche Flotte hierdurch großere Berlufte erlitten hatte und bie beutiche Flotte burch die mit Rriegsausbruch neu in Dienft geftellten Schiffe und Berbanbe verftartt worden mare, follte verfucht werben, fie unter gunftigen Umftanben gur Schlacht einzufeten. Erok biefer gunachft befenfiven Ginftellung bes Operations. plans murbe jedoch tein Zweifel gelaffen, bag, im Falle fich fcon porber eine gunftige Belegenheit jum Schlagen biete, Diefe ausgenutt merben muffe.

Die Sicherung der Deutschen Bucht.

Bunachft unterblieb bie Einfeitung militarifcher Operationen gegen Eng. land auf ausbrudlichen Bunich ber politifchen Leitung. Gelbit als am 3. Muguft, 6 Uhr Rm., der Rriegszuftand mit Frantreich eintrat und die Rriegserflärung Englands als unmittelbar bevorftebend galt, burften Schiffsbewegungen nach Beften noch nicht eingeleitet werben. Rach wie por begab fich die Geefriegs. leitung erheblicher militarifcher Borteile zugunften einer immer noch auf Berftanbigung hoffenden Bolitit. Unter biefer Lahmung ber eigenen Initiative erhoffte man in der Flotte um fo mehr einen feindlichen Angriff, und biele Erwartung beherrichte den Beift ber Befagungen. Jebem, ber es erlebt bat, wird es unvergefilich bleiben - bas Bild ber zum erften Rale unter "Rar Schiff jum Befecht" auslaufenden Schlachtfreuger und Schiffe bes I. Befchmabers, Die Ded's frei von allem, mas fonft die Beftreichungswintel ber Befchuge behinderte, Die Offiziere auf ber Rommandobrude, Die Mannichaften an Ded, mabrend ber braufende Befang vaterlandifcher Lieber und ber hurraruf ber Befagungen fich mit bem ber Bevolterung an Land mifchte und ben Safen erfüllte. Sell loberten bamals die Flammen todesmutiger Begeifterung; noch wußte niemand auf der Flotte, wie fcmer es fein murbe, im Laufe langer und ereignisarmer Rriegs. jahre ben Funten immer wieder gu neuer Blut gu entfachen.

Um gegen ben erwarteten Angriff gewappnet zu sein, wurde dem Beselbsbaber der Auflätungsstreitsteitse, Kontreadmicol Sipper, vom 1. August die Sicherung der Deutschen Bucht übertragen. Herzu wurden ihm alle Kreuzer, Zorpedvootosisstotillen, UcKiotitlen, Minenjuch-Divisionen, Fileger und Luftschiffe unterfellt, die alsokal in berlächer eine im Kreisdogen von etwa 120 km Ausbehrung zwischen Den Inselin Langeoog und Amrum mit entsprechender Ablöhnu auf Woroteter treusken.

Deutiche Minen-, U-Boots- und Kreugeroffenfive.

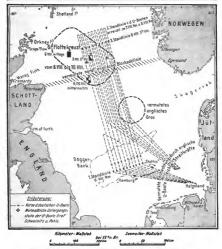
Ais am 4. August, 7th Ihr Am., der Ariessayland mit England befannte gegben und hiermit der untfaren mittärischen Soge eine Gene gemoch wurde, ging ein allgemeines Aufalmen durch die Kiotte. Wenn ihr aus ein schlogartiges Vorgehen von Circulträtien in großgüggem Umlangse insosge des desen ihren Operationsbeschis vorsäulig verlegt bieb, so tommen doch nummehr Unternehmungen des Aleintriegs beginnen. Im 7th Uhr Am. verließen dober gleich gehich der Kisterauser. Wishelm der Großer, um der au giber Ems unter Dompsliegende Hillerungen der Kisterausen der Verlegen der Samburg-Ameritakline bie Hösten. Eektrere hotte folgenden Wessels erbalten:

"Sofort mit höchster Fahrt auslaufen in Richtung auf Themse. Minen möglichst nache an englische Küsse beimen. Minen nicht in der Nähe neutraler Küsse werfen und nicht nörblicher als 53 Grad Nordbreite."

3hm fiel bamit die ehrenvolle Aufgabe ber Eröffnung ber Feindseligfeiten gegen England zu. Db es ihm gelingen werbe, bie fest angenommene enge Blodabe ber Deutschen Bucht burch leichte englische Streitfrafte gu burchbrechen, war allerdings ungewiß. Biber Erwarten wurden aber weber in ber hellen Bollmondnacht noch am anderen Morgen feinbliche Streitfrafte angetroffen. Erft als bas Schiff in voller Rabrt unter bem Schut einer Regenbo bie Rorbeinfahrt ber Themfe zu geminnen fuchte, tauchten aus biefer ploglich ber Rleine Rreuger "Amphion" und 16 Boote ber "L"-Rlaffe ("Lance", "Lanbrail" ufm.) auf, Die fofort mit hochfter Befchwindigteit bas Schiff jagten und öftlich und weftlich umfagten. Rach fpateren Augerungen ber englischen Offiziere mar bie "Ronigin Quife" erwartet worben, man hatte von ber Unternehmung gewußt. Schnell murben bie Minen geworfen; ber Berfuch aber, bie Berfolger über bie Sperre gu gieben, blieb ohne Erfolg. Bei feiner 21 sm betragenben Befchwindigfeit mar bas Schiff balb eingeholt. Es tonnte fich nur noch barum banbeln, ber "Ronigin Quife" einen ehrenvollen Untergang gu fichern und bem Feinde bie Sperre gebeimzuhalten. Rach einftundigem Gefecht, in bem bas Schiff fich mit feinen 2 - 3,7-cm-Revolvertanonen und Sandmaffen helbenhaft gegen bie 10,2. cm-Befchuge ber Berftorer mehrte, mar es tampfunfahig gemacht. Das Ruber lieft fich nicht mehr legen, die Munition mar verfeuert, bas Schiff brannte an verichiebenen Stellen und lag mit Badbord-Schlagfeite flar gum Rentern. Die

Becluite waren außeroedentlich groß. Um weitere zu vermeiben und das Schiff eitnessalls dem Feinde in die Hände sallen zu lassen, gad der Kommandantt, Korvettentopitän Biermann, den Beseld zum Bessenten. Nachbem der Feinde auch sienreielts das Feuer aus das wehrlose Schiff eingestellt hatte, wurde es von der Mannschaft verlassen und gische daraus unter den Hurras der schwimmenden Gruppen mit im Bortopp wedender stageg unter.

Der überlebende Teil ber Befagung murbe von ben Berftorern gut auf. genommen und ritterlich behandelt. Rach bem Befecht machte bie englische Flottille mit ben Gefangenen an Bord einen Borftof in Richtung ber Deutschen Bucht. Muf bem Rudweg nach harmich aber murbe ber Rommanbant ber "Ronigin Quife" Beuge, wie ber Führerfreuger "Umphion" auf Die beutsche Sperre lief und nach menigen Setunden mit einem Berluft von etwa 150 Dann unterging, unter biefen leiber auch 18 ber Beretteten ber "Ronigin Quife". Reiner ber braven beutichen Seeleute hatte bem Feind Musjagen über Die Sperre gemacht. Ihre genaue Lage blieb ben Englanbern auch meiter unbefannt. Inamifchen vermutete die deutsche Flottenleitung bas englische Gros etwa auf ber Mitte ber Linie Firth of Forth-Stagen als Rudhalt einer Borpoftentette pon leichten Streitfraften und U.Booten in ber Linie Terfchelling-hornsriff. Dit Torpedobooten mar ihm jedoch megen ber gur Beit noch turgen und febr hellen Bollmondnächte und ber bom Stugpuntt aus gurudgulegenden Entfernung taum beigutommen, bagegen ichienen fich fur II-Boote gunftigere Musfichten gu bieten. Um 1. Muguft liefen, von ben Rleinen Rreugern "Samburg" und "Stettin" bis 100 sm aukerhalb helgolands geleitet, 10 Boote ber I. U-Flottille aus, um in breiter Muftfarungelinie bis gur Sobe ber Orfnen-Infeln porguftofen und, menn möglich, die "Große Flotte" burch Ungriff ju fcabigen. Aber obgleich bie Boote mit einer Ausnahme ben Borftof planmakia bis faft zum 60. Breitengrab burchführten, eine bamals noch überrafchende Leiftung, gelang es ihnen nicht, feindliche Streitfrafte au ftellen.



Stigge 1. Die Unternehmungen der I. U.Bootsfiotille gegen das briffifche Gros (6. bis 11. Muguft 1914).

wurde. "U 13" und "U 15" fehrten nicht mehr zurüd. Wie sich später herausstellte, wor "U 15", Rommandant kapitänsteutnant Richard Bohle, bereits um
5 Uhr Bm. am 9. August in dem unschiefen Wetter om einem Schiff der Rarichsscherung der "Größen Flotte", dem Kleinen Kreuzer "Birmingham", gerannnt und vernichtel worden; über die viellecht ähnlichen Begleitumsläche des Untercanges von "U 13", Kommandant Kapitänstunant Gerä Aufthur 0. Schmeinig, ispoets weiterhin Dunkel. Die Freifriefung beuisfert Il-Boote in sogroßer Entserung von ihren Stüßpunkten tonnte auch auf den Gegnei wie eine Einbrud faum verseißen. Bie weit diese Birtung iassächlich gegangen ist, war damats jedoch auch nicht annähernd ju ermessen. Eine wird im Jusammenhang mit bem Prochem der Schädung der englissen Teupperinasporte geschübert werben, dor bessen der Justick von der Annahern der Justick von der Bestellung ist der Justick von ihren Teilen Bolten bei Boote der I. Il-Rötlisse von ihrer Sichat zurückerbeit woren.

Auf den vollen Einigh der Fjötete für desen Jace hatte die Sorfte Keresteitung auf Kerigen ausderlich vergägtet. Ein sighe in Wöstrigenteit des gewordlicherigen, aber zahlenmäßig schwachen Expeditionstorps nicht allzu hach einzischüben. Ein Vorlend gegen den Kanal mußte die Flotte auch dem Angriff zahlerider Lieden, Zorpedovote und Aliennieger aussischen, ohne daß sie dei Krüge des Weges von England nach dem Flisten mit Sicherbeit an die seinde Transportifotet selbt servagestammen wäre. Diet höhte sleist selst seichgleitig sicher Höfen auf jür Zorpedovote und Bünnelgert den nügfich, in den Kanal einzuderingen und an die feindlichen Truppenstransport-dumpfer heraugknommen; das bonnten unter bessel mit Lieden nur Lieden der

Bie fich erft fpater herausstellte, hatten die Borbereitungen für die überführung des Expeditionstorps bereits einige Tage por ber Rriegsertlarung begonnen. Die Ginfchiffung von 1 Ravallerie-Division und 4 Infanterie-Divisionen erfolgte bereits am 9. Muguft. Bei ber lebenswichtigen Bedeutung, melde bie ichnelle Aberführung fur ben meiteren Berlauf bes Landfrieges baben mußte. hatte fich die britifche Abmiralitat entichloffen, auch ohne guvor einen vernichten. ben Schlag gegen die beutschen Seeftreitfrafte geführt gu haben, Die Berantwortung für die Sicherheit der Transporte zu übernehmen. Um aber die Haupttransportftrage nach Möglichteit bem Zugriff feindlicher Geeftreitfrafte gu entziehen, murbe fie in die Mitte des Englischen Rangls verlegt. Saupteinschiffungs. und Musichiffungshafen maren Southampton und Le havre. Der meftliche und oftliche Ranalausgang murbe burch gahlreiche U-Boote, Torpedoboote und Rreuger abgesperrt, die durch 19 Linienschiffe ber Ranalflotte und 5 frangofische Bangertreuger einen ftarten Rudhalt erhielten. Zwifchen Rorth Foreland und Oftenbe murben fie burch Fluggeug- und Luftichiffpatrouillen gegen überraichungen gefichert, und por biefen wieder bildete die I. und III. Berftorerflottille von Sarmich aus eine leicht bewegliche und verschiebbare Auftlarung im Bebiet ber Soofben. Bleichzeitig hielt fich bie "Brofe Flotte" amifchen Scapa Flom und ber norwegischen Rufte bereit, auf die erfte Nachricht vom Auslaufen ber beutichen Sochfeeftreitfrafte fofort nach Guben vorzuftogen.

Inzwischen hatten sich im beutschen Hauptquartier am 8. August die Rachrichten verstärtt, daß die Übersührung des englischen Expeditionsforps nach Zeebrügge, Ostende, Dünklichen und Calais im Kange wäre. Es wurden daher 28 4 11-Boote gegen die Bebedungsfreitfrösse ber Transporte ensjandt. Ihr Einfog erfolgte schoch wegen ber zu erwartenben starten Gegenwickung und Zesplörer und der navigatorischen Schwierigkeiten insolge der großen Zahl von Untiesse und des sielltden Annalausgungs mit je großer Borstlich, daß ein Erfolg nicht ergelt wurde. Sie kehren in der Llnie Harwickund-Ansterdam um, ohne sohnende Angriffspoliete gesschiebt, abg die gliebt ab doben.

Dagegen hatte ber Borftof ber I. U-Flottille nach Rorben, wie erft 'nach Rriegsende befannt murbe, Die Linienichiffsperbanbe und Schlachtfreuger ber "Großen Flotte" veranlagt, fich bereits am 10. Muguft in bas Bebiet weftlich ber Orfney- und Shetland-Infeln gurudgugieben, um erft am 15. Muguft bie Bereitichaftsftellung in ber Rorbiee wieder einzunehmen, obgleich bie Aberführung bes hauptteils bes Expeditionstorps bereits am 12. August begonnen batte. Leiber blieb biefe ftrategifche Birtung bes erften U-Bootsporftofes ber beutschen Flottenleitung völlig unbefannt. Die unerwartete Bewegungsfreiheit für Die Sochfeeftreitfrafte murbe nicht ausgenutt, bas Syftem ber Sicherung ber britifchen Truppentransporte blieb ungefährbet. Die Rachrichtenabbroffelung, welche den Englandern durch die insulare Abgeschloffenheit ihres Landes wefentlich erleichtert murbe, batte fich als aukerorbentlich mirtfam ermiefen. Gelbft bie fparlichen Rachrichten, Die man auf beutscher Geite erhielt, trafen ftets fo fpat ein, baf fie bei ber Möglichteit überaus ichneller Berfchiebungen ber Geeftreitfrafte meift als überholt gelten mußten. Much neue Borftoke von brei beutichen U.Booten bis in die Blodabelinie zwifchen Norwegen und Schottland fowie bis unmittelbar por ben Girth of Moran, Firth of Forth und humber gaben teine meiteren Mufichluffe.

Aber auch auf englischer Seite führte ber eigenartige Buftand völlig fehlender Bindung ber beiberfeitigen Geeftreitfrafte gu ernften Beforgniffen. In biefer Ungewißheit glaubte man mit einem ploglichen Begenschlag rechnen gu muffen, wenn nicht gar mit ber Invafion. Bum Schut ber britifchen Offeetufte wurde baher bie 6. Infanterie-Divifion aus Irland nach Cambridge überführt. Das Schwergewicht bes Biberftanbes lag aber weber bei biefen Truppen noch bei ben Streitfraften bes Ranals, fonbern bei ber "Großen Flotte". Diefe murbe mit allen Streitfraften auf ber Breite pon Aberbeen zusammengefant. Sierbei freugten fich ihre Rurfe einmal mit benen bes beutfchen U-Bootes "U 21", Rommandant Rapitanleutnant herfing, in einem Abftand von nur 40 sm. Das feinbliche Gros feftzustellen und anzugreifen mar jedoch wieder nicht gelungen, Babrend "U 21" Die "Große Flotte" nunmehr por bem Moran Firth ju ftellen versuchte, ftieg biefe bis gum Breitenparallel von hornsriff vor; gleichzeitig vollenbeten bas VII. Rreugergeschmaber, bestehend aus ben aften Bangerfreugern ber "Creffn"-Rlaffe, und die beiben Sarwich-Flottillen die enge Umtlammerung ber Deutschen Bucht von Weften und Guben ber. Unmittelbar por ber Jabe

und Beier ftanben je 2 englifche U-Boote, um jedes Auslaufen beuticher Streitfrafte fofort zu melben. In Diefer Stellung blieben Die britifchen Streitfrafte jeboch nur für wenige Stunden am Bormittag bes 16. Muguft, um fich bann por ber beutichen U.Boots. und Torpebobootsgefahr beichleunigt in ibre Unfangs. ftellungen gurudgugieben. Ingwifchen liefen bie Transporte vom 15. bis 17. Mugust nicht weniger als 137 mal binüber und herüber. Aber nichts rührte fich icheinbar bei ber beutichen Flotte, fo baf bie britifchen Geeftreitfrafte am 17. Muguft teilweife in die Safen entlaffen murben. Raum mar bies jedoch geschehen, als am 18. August ber erfte beutiche Borftoft gegen bie Ranalbewachung einsette. Bahrend die letten bedeutenden Transporte, etwa 34 Schiffe mit einer Befamtwafferverbrangung pon 130 000 t, etwas weniger als ber Durchschnitt ber letten brei Tage, abgelaffen murben, brachen bei hellmerben bie Rleinen Rreuger "Stralfund" und "Strafburg", begleitet pon 2 U-Booten, in tühnem überraschenden Ungriff 150 sm entfernt vom nächstgelegenen beutfchen Stuppuntt in die englische Borpoftenlinie ein, die nördlich ber Strafe Dover-Calais auf dem Breitengrad Parmouth-Amfterdam auslag. Rachdem fie 3 englische U-Boote burch Artilleriefeuer gum Tauchen gezwungen hatten, iagten fie bie auf bem Breitengrad Darmouth-Umfterbam ftebenben Berftorer ber I. Flottille mit bem Rleinen Rreuger "Fearleft" auseinander. Gelbft von mehreren Torpedos ohne Erfolg beichoffen, beobachtete "Stralfund" auf mehreren Berftorern Artillerietreffer, tonnte aber bie Berfolgung bei ber boben Beschwindigfeit bes Begners nicht fortsegen, nachdem ein Berfuch, fie burch bie weiter weftlich ftebende "Strafburg" abguichneiden, miglungen mar. gablenmäßiger überlegenheit und ber herannahenben Unterftugung burch ben Rleinen Rreuger "Umethuft" und bie III. Berftorerflottille, wich ber Feind bem Rampf aus. Der Englander bat gur Gee grundfaglich mabrend bes aangen Rrieges bie Bermeibung eigener Berlufte rudfichtslofem Ginfag vorgezogen.

Das Ericheinen der deutschen Aleinen Areuser genügte bereits, um solortige Anderungen des Bewachungsisstems im östlichen Kanadausgang eintreten zu lassen. Des Schachtreuger "Invincible" und "New Zealand" sowie 3 ber modernsten Kleinen Kreuzer der neuen "Arethyla"-Klasse wurden nach dem obumber verlegt, um im Wiedercholungsfalle die deutschen Angreiser von dort aus adzuschneiden. Als Eriah sür dies Streitfälse wurden der "Großen Istotte" die Schlächtleruger "Instigtie" und "Indomitable" zugeteilt, welche bierau aus dem Mittlemera unrüdesaogen wurden.

Falt mehr noch als der deutliche Borfioß in die Hoolhern machten jedach die Borgänge auf dem Feftiand und die dadurch bedingte Ausdehnung der Aransportaufgadem die Heranziehung schnelter und wertvouller Großtampsschiffe in die läbliche Rordhee erforderlich. Inslage des Zusammenbruchs der französsischen Beidaugseröffnung war die Lage der britischen Armee so start gesährdet, daß osofort die h., bisher auf die Littlisse Englands verteilte Diossion als Versfärtung

auf das Feftland hinübergeworfen werben follte. Bom 20. Muguft ab trat baber ber volle Ranalichut von neuem für funf weitere Tage in Rraft. Dennoch murbe bie Lage für England immer fritischer. Rach bem Rudzug von Mons am 23. August maren Oftenbe, Boulogne, Calgis und bamit bas gange Berteibi. gungsinftem bes Ranals ernftlich bebrobt. Es murbe bereits mit einer Berlegung ber hauptoperationsbafis von Le havre nach Cherbourg und einer folden ber "Groken Rlotte" nach Guben gerechnet fur ben Rall, ban bie Deutschen bas Dover-Defilee burchbrechen und in Calais und im angrengenden frangofifchen Bebiet feften Fuß faffen follten. Bare bas eingetreten und bie "Broge Flotte" tatjächlich nach Guben verlegt worben, fo mare bamit bas von ber beutichen Geefriegsleitung beig erfehnte Biel erreicht und bie britifche Flotte endlich bem Bugriff beuticher Geeftreitfrafte ausgefent gemefen. Muf beuticher Geite murbe biefe gewaltige Rudwirfung ber Entwidlung bes Landfriegs auf ben Geefrieg nicht ausreichend erfannt und leiber verläumt, die Berwirrung beim Gegner infolge bes unaufhaltfamen Borbringens zu Lande burch entfprechenbe Borftoke gur Gee noch zu vermehren und bie "Große Flotte" hierdurch in Reichweite ber eigenen Minen-, Torpedo- und U-Bootsmaffe zu bringen. Gin Borftoft bes II. Führers ber Torpedoboote mit ben Rleinen Rreugern "Roftod" und "Straf. burg" fomie ber VI. Torpedobootsflottille mit 3 U-Booten nach ber Dogger-Bant am 21. bis 23. Auguft gur Schabigung ber meift bort arbeitenben eng. lifchen Fifcherflotte famt ihren Bebedungsftreitfraften batte als einziges Ergebnis die Bernichtung von 9 Fijchbampfern zur Folge; Kriegsichiffe murben überhaupt nicht angetroffen.

Reft versprach man sich dagegen von der geplanten Minenossensse gegen bie britische Rüse, sür welche mit den dunkteren Nächten der Zeitpunkt endlich gefommen schien.

In der Nacht zum 25. August erreichten die Minenteger "Allottors" und Nautius", gebecht durch die Kreuzer "Schulgart" und "Mainf", und bie II. und III. Torpedodoofssfattlife, in zwei Gruppen an verschiedenen Buntten saft gleicheitig die seindisch Külfe. Kurz, nach Mitternacht wurden unmitielbar oor dem Tyne und Humen der Minensperren von 10 sm Länge ausgelegt, dann tehrten die Eireitstäfte, ebenso unbehindert wie beim Annarsch, nach den heimischen Schippuntten zurück.

Wie wenig der Feind solche Unternehmungen sir möglich gehalten hatte, geht daraus hervor, daß er lange Zeit geglaubt hat, die Minen wären unter Mihraus der neutralen Nieges durch Inadelschiffe oder Filischampter gelegt worden. Erst nach Artegsende hat man ersahren, daß die Schlachstreuger "Anniechie" vim "Rem Zeianden" nur durch einen Justial der Sperce vor ber Jumber entgangen sind, indem einen Lag vor ihrem Ausstaufen eine der Minen im Keh eines Hischampters explodierte. Als die keruger dann am 27. Mugust den Jumber au, einem Worston geacht is Deutstäb Wahr voren sie hen Humber zu einem Worston geacht is Deutstäb Wahr voreitigen, woren sie

gewarnt und umgingen die Sperre im Süden. Auch auf die Tyne-Sperre lief bereits am 26. August ein Hischampfer. Solange Loge und Ausdehnung der Sperren nicht seitgestellt worden war, galten Tyne und Humber nicht mehr als voll verwendbare Stüßpuntte.

Der Kampf um die Ranalhafen.

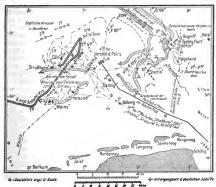
Bleichzeitig mit dem Vorgeben der deutigen Anneneger gegen die engtische Pflitifte erfchienen deutige Kavalleriepatroullien vor Oftende. Am
25. Auguft war die englische Armee auf Le Coteau zurückgeworfen worden. Ju
ihrer Entlassung beschoft die britische Admiratikat, 3 Martine-Batalitone über
Sen and Psiende zu werfen, um von die eur aus die rickwärtigen Bereindungen
der deutsche Armee zu bedrohen, mährend zum Ersah ber schweren Bertuste
deim Nüchug ein großer Truppennachschub von Gouthampton nach Le Houre
einselte. Um mährend der Transporte gegen einen seindischen Ginbruch gegen
den Kanal sicher zu sein, begnüßer sich die bertitische Momiratikat diesemal nicht
mit der Deckung und Unterschügung des Unternehmens durch die Lintenschiffe der
"Ranalssie" un Ort und Gestle, sondern befahl eine gleichzeitige Demonstration
der beiben Schlachtreuger vom Jumber zusammen mit dem VII. Kreuzergeschwader und den Schachtschusen der die Sessonianer Bucht.

Hermit wurde die erste englische Offenstwurternehmung gegen die Hochfertietstäte ingesteilet. Der Offentlicheit lotte endlich ein Bemeis sir be Schlogeferigteil der englischen Flotte gegeben werden, nachdem dieher die Schlogefertigteil der englischen Flotte gegeben werden, nachdem dieher die Mittale von die Antiatiene offenschlichtig, det der viel schwerze der von zu der von der erst auf der von der von

Bei der deutschen Flottenleitung wußte man nichts von den Klischen des Seindes. Rege Flug- und Luftschifflauftärung sowie häufig wiederholte Borflöße von Lorpedodooisflottillen bis zu 150 sm außertald Hofolomde hatten bisher wider Erwarten zu teinem Jusammentreffen mit feindischen Erteilfräften geführt. Dagegen murde die Deutsche Bucht immer auffallender deutsche flessen geführt. Deutsche burch engliche U-Boote blodiert. Ein dreifacher Sicherungsgürtel aus Lorpedo. Minenfungbooten und Flichdompfern außerbald designandes sollte ihnen dos Eindrungen in die Hofolompfern außerbald designandes sollte ihnen dos Eindrungen jühren. Kleine Areunge goben den Borpoften Ruchalt. Zag und Racht auf eindliche Ungriffe durch Diere und Unterwalseftreiteitläge gefoßt und von leiteren oft genug gesöhret, war die persönliche und materielle Beanspruchung beiere Erreitlichte erbeblich.

Um 28. August befand sich die I. Torpedobootsflottille in der äußeren Bor-

postentlinie. Bei glatter See wehte leichter Nordwest, der Himmer war ebedet, des Wetter tritibe. Es war nichts Ungemöhnliches, doch turz nach 6 Uhr Bm. "Cl 194" dort mit zwei Torpedos beschoffen wurde und ein U-Boot sichtete, zu bessen Betämpfung soson der V. Torpedobootsstattlie vom Hespaland in See sing, während sich kiff Viugenge and er Jagob beteitigten. Dann aber brachen,



Stigge 2. Die Gefechte in ber Deutschen Bucht am 28. Muguft 1914.

wöhrend sąlt zu gleicher Zeit in Ostende die seizen Truppentandungen ersotgten, nordwestlich von Heglagland zum ersten Wate seindliche überwosserstreitstriet in be deutsche Borpossenstien des Wenrend bei keinen Kreuger, Akrethyla" und "Gearles" mit der L. und III. Zerstörerssoristlich, insgesamt 31 Booten. Troß der betrerasstigung gelang se den der ben der stehenden deutschen Derrobedosoten die aufeins nach turzen Gesechten ohne Berufute zu entsommen. Sie wurden von der V. Flotittlie aufgenommen, die überreits dah durch dem Kreuger "Seittlin" Unterstügung erhiett. In turzem hestigen Feuergessecht zwang diese den sie sieh das die Seit der V. Flotittlie ausgenommen, der die gesecht der die Beschaft der die V. Flotittlie unterstügung erhiett. In turzem bestigen Feuergessecht zwang diese den sie siehen Zeuger der die V. Flotittlie Unterstügung erhiett. In turzem bestigen Feuergessecht zwang diese den fielen Zeugersche zu der die V. In der die V. In der die V. In der die Verein der die Verein der die Vereind der die Vereinde der die

dazwischenllegenden Rebelichicht in bas Gefecht eingreifen tonnten, beffen Kanonendonner auf der Infel beutlich gehört wurde.

And Sübweiten weiterlaufend, war der Felnd inzwischen auf die mittleren Groppeltentine und die der ichenden Boate der III. Wienentuddvission gestlichen, die sich frei jeder der Verleichen Boate der III. Wienentuddvission gestlichen, die sich gestlichen der Verleich der der Verleich der Verl

Sun Kleimoffer der Zerflörer haite weiter weftlich auch das II. Leichte Rregergeschwacher, in drei einzeinen Treffen zu je 2 Kreugern, in die Berfolgung der deutlichen Borpossen einigegriffen und hierde ("V 187", das Führerboot der I. Flottille, abgeschnitten. Bon 2 Kreugern und 8 Zerflörern umstellt und die zur seigten Granate tämpfend, wurde es schließlich von der eigenen Besolgung aefprenat und aim mit wederber Risagae unter.

sprechenden F. T.-Melbungen, überraschender Zwischenfälle und wechseinder Sichtverbaltniffel

Much auf ben beutichen Schlachtfreugern waren inzwijchen Beichuke und Turbinen flar zum Befecht, noch aber fonnten fie ihren fleineren Befährten nicht folgen, weil die Rahrmafferverhaltniffe auf ber Jabebarre blefen Riefenichiffen mit Ihrem gewaltigen Tiefgang bas Baffieren erft nach einfefender Flut bei fteigendem Baffer um 1 Uhr Rm. geftattete. Bei ben Englanbern berrichte gu blefer Beit große Berwirrung. Unbegreiflicherweife maren meder Die Berftorerflottillen noch die U-Boote über die Beteiligung bes II. Leichten Rreugergeichmaders und der britischen Schlachtfreuger unterrichtet. Ungriffe englicher U.Boote und Berftorer auf Die eigenen Rreuger murben baber im Rebel nur noch eben permieben. Diefer Umftand in Berbindung mit bem beftigen Biebereinsehen beutscher Rreugerangriffe führte bald zu bringenben funtentelegraphifchen Silferufen ber britifchen Berftorer- und U-Bootsführer, Die Abmiral Begitn, ber Chef bes britifchen Schlachtfreugergeschmabers, in feiner Bereitichaftsftellung 30 am nördlich ber Ems erreichten. Schnell entschloffen ftieft er mit höchfter Fahrt mit 4 Schiffen bes II. Leichten Rreugergeschwabers, Die fich inamlichen bei ihm eingefunden hatten, und ben Schlachtfreugern "Lion", "Brincef Ronal", "Queen Mary", "Invincible" und "New Zealand" nach Often por. Eine Rebelmand jog por ihm ber und verbedte, ben beutichen Schiffen jum Berhangnis, ben Unmarich. Balb maren "Arethufa" und "Fearleff" mit ben Berftorerflottillen von ihren Ungreifern befrelt, und nacheinander fielen "Maina", "Ariabne" und "Coln" mit bem I. Führer ber Torveboboote, Rontreadmiral Leberecht Mag, ber vernichtenden übermacht jum Opfer. Eben noch fiegesgewift, nun ben ficheren Tod por Mugen, wehrlos ber furchtbaren Birtung von Granaten ichwerften Ralibers auf nachfte Entfernung ausgefest, tampften bie Befatungen Diefer Schiffe einen Selbentampf, ber auch bem Feinb Bewunderung abnötigte. Bum Brad geichoffen, eine rauchende Solle, aus ber troß allem Beichuge noch Tob und Berberben fplen, verweigerten bie beutichen Kreuzer bie Ubergabe und fanten mit webenber Rlagge, von ber eigenen Befahung gefprengt.

35

Rlarheit. 712 Mann waren auf beutscher Seite gesallen und 149 verwundet, 381 waren, zum Teil verwundet, in Gesangenschaft geraten.

Man muß es tragisch netnen, doß gerade der deutsche Angriffsgeist es war, der het pier zum Verberden sichere. In dem Vorgehen nach Westen, einzeln und dome Unterflügung durch schwere. Schiffe, lag dei der herrschen Unstätzigen und dem Unterflügung durch schwere. In fichtigen aber het Verschen Unstätzigen und eine Schreibe der Angreiser die in dem Sicherungssissen an sich sag der einer Sicherheit war es seich durch Underen Unstätzigen aber aber die einer Sicherheit war es seich durch Underen überrachsenden Angriff durch Übermacht sichere. Schwer latte die Erfenntiss auf der Flotte, daß dei nur etwas günstligerer Gestaltung des Säckteoerdätinisse der Erfolg auf deutsche Seine stätzte gewesen wäre. Alle, auch die älteren deutschen Schwer der lied die eine Verschen der Verläuser der Flach in der Verläuser der Verläuser der Verläuser der Verläuser der Verläuser der Verläuser der Flach in der Verläuser d

Infolge bes für England günftigen Ausgangs ber Gefechte in ber Deutlichen Buch befürchte ble brittlich Edmiracität einem Angriff deutlicher Sechtreiträtig egen die Kanalftellung nicht mehr in bemielben Woche wie bisher. Am 30. August wurden 4000 Beigier in Oftende ausgeschifft, denen 16 000 von Le Haust von die in die haben bei den die Geschiedung der Angreichte der Angreicht

Oftende und alle Kanalhäfen, soweit fie als Stapelptäge verwendet waren, mußten geräumt werden, Dünfirchen und Calais aber wurden in Berteibigungsgifand gefett; denn auf dem Besig diefer Häfen beruhte die Seemachtlellung Englands im östlichen Kanal.

Um während der tritischen Loge jeden Borsios der deutschen Secktreiträsse zu verhindern, verließ am 7. September die dritische Schlachstlicte den Stühpuntt Loch Ewe umd stand am 10. September 120 sm nordwestlich von Heighond, die Schlachstreuger 50 sm vorgeschoben, während von den Hoolden aus die Kanalisten Will. Areusgeschiedweder die Umstammerung der Deutschen Buch vorvollständigte. Bei Helwerden brachen die Harwich-Flottillen in ähnlicher Beise wie am 28. August in die Deutsche Brachen Vorzollstandigten durch aber nicht die zur Fühlungsachne mit den deutschen Vorzollsche durch der Schon gegen Wiltag erfolgte der Rückmarsschied unt gesprochen werden tonnte. Schon gegen Wiltag erfolgte der Rückmarsschied die üblichen Blockade-sellungen. Aus deutsche Schon gegen Wiltag erfolgte der Rückmarsschied die üblichen Blockade-sellungen. Aus deutsche Seite hatte man aus den Erschungen des 28. August

gefernt. Eine Minensperre 30g sich von Norderney bis Heigoland, 2 Schlachtfreuger und 2 Linienschiffsbivisionen waren jederzeit bereit zum Ausdaufluch, während der Neft in zwei Elumben solgen fonnte, um die an den Geperslichen und zwischen Heigen und Eider aufgestellten Torpedo- und U-Boote rechtzitig unterflühen zu fönnen. Wer die zum Dezember 1914 vermied der Feind ieben weiteren talfächsiehen Apartif.

Ingwifchen mar an ber Landfront ber beutichen Offenfive ber Rudzug an die Uisne gefolgt; es begann ber Rampf um die Sicherheit bes nördlichen Mügels, ber Bettlauf an bie Gee. Bereits am 11. September murben von neuem von See ber Truppen nach Oftenbe geworfen, um pon bort aus gegen bie beutichen rudwärtigen Berbindungen porzugeben. Bum Schut freugte bas VII. Rreugergeschwader mit den harwich-Flottillen zwischen der Dogger-Bant und ber hollanbifchen Rufte, aber am 16. September mußten lettere wegen ichlechten Betters gurudgezogen werben. Der ichwere Beft-Sturm machte ben britifchen Berftorern bas Auslaufen auch in ben folgenben Tagen unmöglich, tonnte aber bas beutiche U-Boot "U 9" nicht hindern, fich burch Sturgfeen hindurch gegen ben Ranal porzugrbeiten, wo es die Truppentransporte nach Oftende angreifen follte. Die hartnädigfeit feines Rommanbanten, Rapitanleutnant Otto Bebbigen, murbe belohnt. Als ber Sturm abflaute, ftieß er am Morgen bes 22. Geptember bei Daas-Feuerschiff auf "Creffo", "hoque" und "Aboutir", Bangerfreuger bes VII. Rreuzergeschmabers. Dem Entschluß, fie alle zu vernichten, folgte bie Tat. Rach einer Stunde verfant auch bas lette biefer Schiffe tieloben in ben Aluten: fechs Torpedofchuffe eines einzigen U-Bootes hatten genügt, um bas britifche Beichmaber zu vernichten. Die gröfte U-Bootstat aller Zeiten mar gefchehen: Die unfagbare Sorglofigteit ber Englander, bas Fehlen jeder Berftorerficherung hatte fie erleichtert. Sollanbifche Schiffe retteten 837 Dann, 1460 maren geblieben.

Ein ausgesprochener Stimmungsrückgang in England gegenüber der Zwerficht nach dem 28. August war die Folge. Ihm stand die Aberschätzung der

itateglighen Bebeutung des deutlichen U-Booterlotges im Deutschichd, Österreich-Ungarn und einem Teil der neutralen Tänder gegenüber. Solange die großen Ereigniffe, zur See noch nicht einmal begonnen hatten, war die Kehauptung verfrüht, doh dos Großkampschiff nurmehr ausgespielt habe und der Gefchwadertampl eine Ultepie fel. Mit auchennender Ariegserfahrung ergaden fich für die Barteien Wethoden, welche die Gesche erfolgreicher U-Bootsongriffe wefentlich berabfelben und entischenden Ariegsschiffverfulte durch U-Boote talsächtig verhindert doden. Eins aber tündete sich in den Begleiterscheinungen des ungleichen Kampses derer Vanzerfreuger gegen ein U-Boot an: Alls Ursche und Birtung der Jarufchoftung der Großtampsschiffigt trat an die Seile von Geschichen unter flar erschiftlichen Kampsedingungen, in denen Bessung und Lapserfeit noch gewogen wurde, mehr denn je das schiechende Gist unschieden des Geschieges, der Mine und des Topesdos. Sie nahm den Kämpsen zur See solst alle Vonanntit und erställte die triegersichen Gescheins der einste und erstämpten zur See solst alle Vonanntit und ersällte die triegersichen Gescheinsschaup wir fürchtbarer Tacassch

Den Taten der deutschen Minenteger und U-Boote durch eine Offenstoe der "Großen Flotte" ein Ende zu machen, scheute sich die bei eitstigke Momirotlät; viellender sche einstige Siet der englischen Sectrieglichung nach wie voor in der Erdrosselung des deutschen Hambet, der Betämpfung der deutschen U-Boote mit allen nur möglichen Mitteln des Meintriegs und nunmehr auch der Seprerung ganger Seegebiet burch Winnen und andere Machandemen.

Am 1. October 1914 wurden alle Hössen der Hilbste für neutrale Fischeralerzeige geschlossen wie hinen auch der Ausenthalt in einem größeren Gesebiet vor dieser Kulle untersaut. Mit dieser Kriegagdeisekrestärung machte England den Anjang zu einer Reihe von Bolkerrechtsversehungen, die unter Berzicht auf eine Ensscheind im Flottentampt den Seetrieg immer mehr zu einer Keihe völkerrechtseindlicher Berzeitungsmaßregeln enatren ließen.

Unter der gezwungenen Zurüchstung mußte der heroercagende Angriffsgesit der deutschen Flotte mit der Zeit leiben. Der Flottenche, Womitson.

3. Ingenoßt, wies doher im September in einem Berägl an den Kaiper auf die Geschen der bisherigen stritten Desensibe sin und sorderte eine größere Handbungsfeicheit in der Bermednung seiner Errittröste. Seine Ausstäusungen wurden von Großadmiral a. Tiepig und Kontreadmiral Behnde, dem stellenstenden Sche des Wömischolses, auf des enthigischenst unterflisst. Die Einsfüsse kandlichen der Angeleiche Ausstäusse der Bentrassen der Bentr

Unter ber Aussichtslofigteit, jum Schlagen gu tommen ober mit ungureichenben Mitteln ju ichlagen, entstanben in ber Folgegeit ichwere militarische
38

Nachteile. War ober die Flotte jur Jurüchseltung verureilt, so wurde die 11-Bootsossenschensche um so tatträssiger ausgenommen. Hür den Einsch der Boote gab es zwei Nichtungen: im Norden die englisse Voladoelinie und die Stiltypuntte, und im Siden die Truppentransporte und ihre Kederlungstreitsträsse nis Nanal. Hier fracte Birtruppen zu erzielen, geboten die praginge auf dem Festlande. Jum Enslaß Untwerpens sollte in diesen Lagen die 7. britisse Insanterie-Diossisson von England nach Düntriechen oder Ostende geworfen werden, während die Humptanschapeliniste des nunmehr selbständig in Flandern verwendeten britissen Expeditionstorps von St. Nagatre wieder nach Se kopre zurständerseit wurde.

Nur unvollfommene Nachrichten gelangten hierüber an Abmiralftab und Flottenleitung, und feit dem 23. September befand fich nur ein beutsches U-Boot, "U 18", nach ber belgischen Rufte unterwegs. Es traf por Oftenbe am 26, Gep. tember jedoch fo wenig Dampfervertehr, baf ber Rommandant, Rapitanleutnant v. Sennig, in ber Unnahme, ber Blak fei bereits gufgegeben, nach Doper-Calgis porftief. Um 27. September 1914 erreichte "U 18" als erftes beutiches U.Boot Diefe Linie. Dort tam es trok ber Bebinberung burch 7 englische U-Boote aum Angriff auf ben geftoppt liegenden Suhrerfreuger ber VI. Berftorerflottille, "Uttentive", jedoch ging ber auf 250 m gefeuerte Schuf anscheinend unter bem Schiffe burch. Gine Bieberholung des Angriffs murbe burch bie Begleitfahr. zeuge vereitelt. Begen auftommenben ichweren Betters mußte bann nach einer 19ftunbigen Unterwafferfahrt ber Rudmarich angetreten merben. Dennoch mar Die Birfung außerorbentlich. Das Ericheinen bes U.Boots zwifchen Dover und Calgis pergnlafte bie Englander pon nun an nicht nur zu erheblicher Borlicht im Einfat von Rriegsschiffen an ber belgischen Rufte, die ber beutichen Sandfront fehr zuftatten tam; vielmehr murben in bem Glauben, es maren zwei U.Boote in ben Kanal eingebrungen, alle weiteren Transporte porläufig bei Tage geftoppt, eine Störung, die megen der fritifchen Lage auf dem Festlande als gang unertrag. lich empfunden murde. Um ben Rangl fünftig pon U-Booten freizuhalten, blieb ber britischen Abmiralität nichts übrig, als ben öftlichen Ranalausgang burch ein breites Minenfeld amifchen ben Goodmin-Sanben und Oftenbe im Guben und bem Breitengrad von Rentifd - Rnod-Feuerschiff im Rorben gu ichließen, obaleich baburch ein grokes freies Geegebiet in offenbarem Berftok gegen bas Geefriegerecht für die neutrale Schiffahrt gesperrt und biefe baburch erheblich gefahrbet murbe. Eine andere, fur bie Reutralen meniger laftige Möglichteit, Die Berfeuchung ber Selgolander Bucht und ber beutiden Alukmundungen mit Minen, mar als zu gefährlich verworfen worben. Obgleich bie Beit brangte, weil nach dem Fall ber Gubforts von Antwerpen fofort 50 000 Mann Truppen gur Siffeleiftung nach Duntirchen, Boulogne und Oftenbe geworfen werben follten, murben bie Sperren nicht por ber Racht zum 6. Ottober fertig. Dann erft am 7. Ottober murben die Truppen unter großen Borfichtsmagnahmen gelanbet, aber infolge ber vielen Berzögerungen, die das Erfcheinen von "U 18" hervorgerufen hatte, nur noch rechtzeitig, um den Rückzug der Befahung von Antwerpen zu becen.

Deufsche U-Boote im englischen Kanal, deutsche U-Boote und Minenleger im Blodadegebiet und vor den Stüthpuntten der "Großen Flotte".

Schon am 3. Oltober liefen bringende Anforberungen bei der beutichen silottenietium ein, die nicht unbetamt geleibenen Truppenbewagungen im Kanal durch Il-Boote au ichädigen. Begen schiechen Betters tonnte jedoch "U.28" erft am 6. und "U.19" erft am 7. Oltober von der Ems auskauten. Roch dogu mußte leiteres kichon vor der Scholbe insigie einer Beschödigung des Druckförpers umtehren. Dagsgen gefang es "U.28" die siner Beschödigung des Druckförpers umtehren. Dagsgen gefang es "U.28" die flarte Gegenwirtung stückfüg au überwinden umd bis nach Calois vorzuberingen; aber trot zweitzigen, durch Rebet beschrächtigten Mugtenbat ummterber eine Die Gegen der der Verprechten und siegen, durch Rebet beschrächtigten Mugtenbat ummterbat or vor der hein ließen John bie den geschen Unger erloßen. Mit der Verprechte Ungriffwertunge auf Truppentransport-ampfer erloßen. Mit 16. Oltober trat das Boot wieber in Wilbsehmskopen ein.

Aber icon am 10. waren auch "U 8" und "U 20" ausgelaufen, um gegen por Oftende gemeldete Kriegsichiffe und aus Kanada in Boulogne erwartete Truppentransporte porzugeben; fie tamen jedoch bei ber Schwierigfeit, Transportbampfer als folche auszumachen, weber bort noch por Cherbourg zum Ungriff. Um 20. Ottober mußte "U 8" nach einem vergeblichen Ungriff auf flachgebende englische Monitore die Rudfahrt nach Often antreten; bagegen entichlok fich Rapitanleutnant Droicher, ber Rommanbant von "U 20", nachbem er por Bortsmouth auf nachfte Entfernung in unfichtigem Better faft von einem britifchen Berftorer gerammt worden mar, um ber zu erwartenben ftarten Gegenwirtung im öftlichen Ranalausgang zu entgehen, als erfter zu dem gewagten und langen Rudmarich um Irland. Auf Diefe Beife gelangte zum erften Dale ein deutsches U-Boot in das Gebiet weftlich von Scapa Flow, mobin fich die "Große Flotte" por ben U-Booten in ber Rordfee pon neuem gurudgezogen batte, und faft mare ihm nordlich ber Sebriben ber Angriff auf eine Divifion von vier ahnungslofen Rreugern ober Linienschiffen gefungen, wenn nicht die Abendbammerung biefem Berfuch ein Riel gefett batte. 3mifchen ben Shetland. und Ortney-Infeln burchbrechend, erreichte "U 20" ohne weitere Ereigniffe nach einer Rahrt von 2200 sm Selgoland am 20, Ottober. 3mei Tage porber traf "U 21" nach einer abenteuerlichen Untermafferfahrt auf ber flucht por Berftorern über die Gande von Schoumen-Bant vor Oftende ein, mo das Beichutfeuer von Rieuport deutlich an Bord zu vernehmen war; leiber zwangen aber, taum im Operationsgebiet angelangt, allerlei havarien bas Boot gur Rudfahrt. Obgleich infolge ber Schwierigteit, bei bem regen handelsvertehr im Rangl Transportbampfer als folche zu ertennen, es teinem ber U-Boote gelungen mar, bem Feinb taliässische Bertuste bestaubringen, übertrol die strategliche Wirtung übres Erichelmen boch dies, was man hannels bonon erwarten bonnte. So genige bas einmalige Sichsten von "U 28" bei Kap Gris Rez und von "U 8" bei Bortsmouth vonstschaftig, um bos Gindaufen bes Eranablichen Geseitzuges in Southampton zu verhindern; er mußte vielmehr, sehr gegen ben Wansch vertiellen hereresteitung, am 14. Oktober in Vinmouth Jussifuch suchen, wohrt die Berewerbung ber fannslichen Truppen auf dem Jem Festland erteblich veräßert wurde. Aus bemiessen Grunde siehen zur den weiter Eransporte aus Agpyten und Sablen noch weiter westlich, nämlich in Bortepool, ein.

Abnitiche Wirtungen erzielte das gleichzeitige Auftreten deutscher U-Boote im Worben. Dort beindn fich gar Deckung der überscher des tanablichen Geleitzuges über den Atlantischen Ogean vom 2. die 10. Oktober die gefamte "Große Tiotke" im Biodabefteilung: 3 Areugegeschiedware und der Einie Beiterhead-Bindessen ab Aschachteilung: 3 Areugegeschiedware und der einer zweiten Linie das I. und II. Schlachtteugergeschwader zwischen Detreep, Speliand- und Farier-Angelten. Opene zu auch annen, gerieten 4 deutsche 11-800et, die das Schager auf und die Säde beier Stellungen. Bergeschis die das deutsche 11-80et, die Verlage in die Räde beier Stellungen. Bergeschis judie, U 12 *4 Zage lang auf einen Kreuger der "Arethuja" und einen der Sädeltsiss zum Angriff zu tommen, vergedlich hielt "U 13" volle 15 Zage aus. Jwar gelang es diefem Boot, am 9. Ottober 20 sm jüdwellich vom Erhobense auf den alten Bangerteuger. "Antrim", das Klagglofff des III. Areuzergeschwaders, zwei Schüffe zu seren,

Am 12. October tehrten die Schlachtgeschwader nach Scapa stiow gitten koblen gurich, während die Schlachtfreuger mit dem Leichten Kreugergeschwadere einen Vorsiege die des des die Verlegenschwaders die Unie Beierhad-Lindsanes beseicht hielen. Am digenden Tage waren, 19° wind, 21° on zieglanden der im Anmarch gegen Scapa stown. Officie des Tiet die Torth trosen ist auf Schliffe des A. Kreugergeschwaders. In energisch geführtem Angriff vernichtete "U9° den Kreuger-geschwaders. In energisch geführtem Angriff vernichtete "U9° den Kreuger-"Hamber", wenige Stunden später am "U1° gegen den nach Nochen siehenden "Theseus" zum Angriff. Dieser entging mur durch schiefen Züderben dem Schliffe "Swales".

Am nächsten Worgen stand Beddigen mit seinem Boot unmittelbar vor dem Sitthpuntt der "Großen Flotte" und griff, weil wertvollere Objette sehsten, geleichzeitig weit Jerstogen an. hierbeit wurde er soft gerammt und tonnte mit mit Mibe einer Dreiffündigen Berfolgung entgeben. Das Erfcheinen bes 11-Bootes genigele deber, um in Scapa siem beite Aufregung bervoerguresen. Das Boot wurde wenige Stunden später mitten im Helen genestet, und bet anberechnete Durutscheit verließ bas Siatiensstagsschiff "Ion Dute" zujammen mit allen Großtampsschiffen, die noch dort lagen, suchstartig ben unsicheren Stübpuntt. Die Engländer hatten sedoch dessenkelte gesehen; "U 9" was bereits zur vorweissigen kulte feinübergesteuert, sond doer auch dort teine Angriffsgelegenbeit mehr und tehrte nach Abereiten eines schweren bie eine Angriffsgelegenbeit mehr und tehrte nach Abereiten eines schweren bie Bouten auf der and hie gloss puried. Angriffsen hatte, "U 17" als ersten I. Boot ein steinbliches Innbeschöff, den Dampfer "Glitter", angehalten und nach Bergung seiner Beschung nach Britterrecht verfentt.

Der Untergang bes "Hamte" jo turz nach ber Bernichtung ber "Arefijos" machte in England gematligen Einbrud. Die Einis Beterbadt—Einbesnes wirde baher aufgegeben und eine neue Vorpostentinie weiter nördich zwischen der Systalmo-Instellen und Vorwegen eingerichtet. Meichgeitig wurde die "Großstotte" in die entigegesten Näße an der Nordweistülle Schottands und ber Nordweistülle Strands verlegt, bis der Gitüppunft Scapa durch Nehlperren besser auf bisher gegen U-Boote geschält werden fonnte.

Um fo gludlicher traf es fich, bag gleichzeitig bie beutsche Flottenleitung mit einer Minenunternehmung gegen bie Downs und ben Girth of Forth auch eine folche gegen die Befttufte, und zwar gegen die Zusahrtstraßen von Glasgow ober bem Firth of Cinbe, plante. Die Durchführung Diefer Mufgabe fiel bem Silfsfreuger "Berlin" gu. Sie murbe baburch erleichtert, bak "U 9" burch bas 216. ichiegen bes Rreugers "Samte" Breiche in Die feindlichen Blodabelinien gefchlagen und ihre Rudverlegung nach Rorben berbeigeführt batte. Babrenb die Umgruppierung noch im Bange mar, paffierte ber 17 000 t große Silfsfreuger, urfprunglich ein Boftbampfer bes Rordbeutichen Blond, ungejeben bie Linie ber englischen Schiffe und naberte fich am 21. Ottober ber Rordtufte 3r. lands von Beften. Dort mar bie "Große Flotte" fcon am 17. Ottober eingetroffen, Um 22, Ottober mar bas I. und IV. Schlachtgeschmaber in Lough Swilly, bem neuen Stuppuntt, eingelaufen. Dhne auch nur etwas pon biefen Bewegungen zu ahnen, hatte fich ber Rommanbant ber "Berlin", Rapitan gur See Bfundheller, in der Racht vorher entichloffen, feine Minen nicht weit pon diefem Stugpuntt entfernt, bei Torn Island, bem wichtigften Unfteuerungs. puntt an der Rordflifte Irlands, ju merfen. Dann mar ber beutiche Blodabebrecher, weit nach Beiten ausholend, in bas Bebiet ber Schneefturme amifchen Island und Bronland verichwunden, um fpater, bas Eismeer burchquerend, am 4. November por Archangelit zu ericheinen und ichlieflich am 17. Rovember in Drontheim abzurüften.

Inzwischen sammelten die englischen Schlachtgeschwaber am 26. Ottober zu einem neuen Borftoß nach der Nordsee, 30 sm nordweltlich von Torp Island, wo 42

fie fich por jeber beutichen Begenwirtung ficher mahnten; aber bereits um 9 Uhr Bm. geriet "Audacious", das 3. Schiff des II. Schlachtgeschwaders, auf die Mineniperre ber "Berlin" und mußte 12 Stunden ipater bei ichmerem Seegang von ber Mannichaft verlaffen werben. Rach einer heftigen Explofion fant bas Schiff bald barauf nicht weit entfernt von bem rettenben Safen. ichmere Berluft eines ber beiten Schlachtichiffe traf bie engliche Riotte in einem febr tritifchen Mugenblid, ba gleichzeitig nicht weniger als 5 Groftampf. ichiffe wegen Raschinenhavarie ober laufenber Reparaturen aufer Rriegsbereitichaft maren. Jellicoe verfügte baber gur Beit nur über 17 poll gefechtsbereite Brofilinienichiffe und 5 Schlachttreuger gegen 19 beutsche Broftampfichiffe. Dies mar um fo bebentlicher, als, wenn überhaupt, fo jekt ber Reitpuntt für ben befürchteten Ginbruch ber beutichen Flotte in ben Ranal getommen mar. Die Schlacht um Calgis batte ihren Sobepuntt erreicht, und Die Schleufen pon Rieuport follten gerade an Diefem Tage geöffnet werben. Bubem tonnte auch bie turg bevorftebende Enticheibung ber Turtei fur Deutschland ober die Entente burch die Rachricht von bem Untergang eines englischen Groftampfichiffs febr ungunftig beeinfluft merben. In biefer Lage entichied ein Rabinettsrat vom 28. Oftober, bak "in Sinficht auf bie militariiche Lage und bie Saltung ber Türkei" ber Berluft bis auf weiteres mit allen Mitteln geheim zu halten fei, ein Berfuch, beffen Belingen nur bei ber infularen Abgefchloffenheit Englands möglich mar.

Am solgenden Loge jah sich der erste Seeleard der Admiratilät, Kring Quise om Battenberg, gesamungen, wegen der ensstigken Breisbeg esgen alles, was beutschen Kommens oder Stommens war, zuräckzitreten. Sein Rachsolger, Roditiger, eine Berjönlichteit, die wie teine andere den Charotter englischer Gellerderfallung und poslitischer Reisboden verförpert, griff solort zu einer sehr bezeichnenden Röchanden. Die Geschreuben Röcharden Kriegsschisse der der bestätzt der Schalden der Berichte der Schalden der Schalde

Damois hotte man noch in England gezögert, den Seehandel aller Bälter, loweit er die Rochfe be erüftert, in diejer Weile unter engliche Sectionanie zu stellen. Dorb Filher tannte aber locke Ruckflöden auf befrehendes Bälterrecht nicht. Um 2. Rooember ließ er die gange Rochfee als Kriegsgebiet ertlären, in weichem lortan die Handelssichiffe aller Urt und aller Zänder den schwerter Geselden durch engliche Winen und Kriegschiff ausgeseht wären, wenn sie vom Wegeben durch den Kniegschiffen Kanal, die Dover-Große, weiter an der Oftstilke Englands entlang die Järn Island und von dort nach Lindesnes und zurüt auch ur wenige Weilen abweichen würden.

In Birtlichteit mar man in England icon aus Mangel an Minemmaterial,

Die Minensperre ber "Bertin" dot hierzu den willfommenen Borwand. Ran brauchte nur zu unterftellen, daß diese Minen gar nicht von einem deutschen Krieglöff, sondern nur von Handelschiffen unter Misbrauch der neutraten Klagge gelegt sein könnten, um vor der Weit den Schein des Rechts auf seine Seile zu bringen. Daß Deutschland bereits am 7. Mugust aus Reuten von beutlichen Winen in unmittelbarer Wähe der englischen Hösten gewarnt batte, wurde selbstversichnische unerwähnt gelassen. Statt bessen wirde meter eine Gegenfag zu allen Tachachen die Behauptung ausgestellt, Mineniegen unter neutrater Klagge und Spionage durch Fildsperfahzzeuge, Lagarettschiffe und neutrate Dampfer seine die Kennzeischen beutscher Sechreftsgrührung.

Trog biefer moralischen Enträssung, binter ber isch der Ingtimm über ben Berluft bes "Audacious" nur mühlam verbarg, war man aber mertwürdigerweite geneigt, nun selbst die eben noch verächtlich gemachten Methoden moch dazu in erhebtlich größerem Machitobe anzuwenden, sellich nicht, wie die Deutschen Jaure gestäderung, onderen zum Schalbe der sellichlichen Schiffhort, wie in der Ertätung ausdrücklich betont wurde. Es gibt tein besseres Dotument, um die Wege zu tennzeichnen, auf wechse sich die englissie Sertrieglüsrung insolge des änglitichen Musweckens von jeder Kampfenschung gedrängt ich,

Gleichzeitig mit der "Bertin" waren auch "Kolberg" und "Rauitius" ausgelaufen, um den Firth of Forth mit Minen zu fperren. Mur noch 90 sm von ihrem Jiel entsfernt, wurden sie jedoch am 17. Oftober durch zwei jeindliche Krieglöfis nach Süben abgedrängt und liesen uwverrichteter Sache am solgenden Taas wieder in die Sade ein.

Signoifden hatte sich weiter söllich in ben Hoosben ein tragischer Kanipferschaftliche bes 17. Orbose woren, sie 119", "115", "117" und 1.18" von der A. Torpedodocishalbsschischtlike, ältere und weniger chiefle kanpfrötige Book, mit streimligen Bechapungen zu einer tollführen Unternehmung ausgelaufen. Sie sollten in der solgenden Racht isdick der Themse-Ründung die Hauptverfehrssfraße vom Kanat nach London, die Downs, durch Minnen sperren. Überrassisches Kussten und die Dounden, die Downs, durch Minnen sperren. Überrassischen Kussten und die Doundehrie der Verumandnach sollten der Krotigenden Kussten und die Vonderheit der Verumandnach sollten der Krotigen einer die Krotigen der Verlagen der Verlag

vier der neuesten und schnellsen Zerstörer, ausgeschafte Streitträste, auf die Lauer gelegt. Bon Terschelling her melbete ein englisches In-Boot den Ammarsch der deutschen Boote. So sitespen sie 2½ Glundem vor Duntetsbeit auf dem Feind. Schnell waren die Minen über Bord, Torpedorohre und Geschülze klar zum Geschl, dann begann die allgemeine Zagd, aber der Feind war schneller, ein Entklommen umschisch.

Mis der deutsche Führer, Korvettentopitän Thiele, auf "S 119" dies ertenut, oblicht et, retwo den seine Troibisom esseiner slogen Wossel, den Angriff. Der ralgezadte Stander. Zw über dem Qualam der Schornsteine gibt das Signal, die Boote brechen von " Zwas sinden "S 115" im capteden Schwelle ede Feinde, die jeht erst die Gesche für ihr Führerschiff ertennen, dann aber ist "S 119" an den Feind der auch berauf und Konstein und der internet auf 300 m den angeiten und dreitten seiner Jorpedes, die an dem hart abbreihen Angreien und ihr die die Angreihen Angreihen Angreihen Kreuger nur auf 10 die 13 in wordelaufen. Der Halbstillendes sie ihr sie eine die ihre führe der die Angreihen Angreihen Kreuger nur auf 10 die 13 in wordelaufen. Der Halbstillendes sie ihr liefte der ihr liefte der die Angreihen der die der Felden die Vollen die Vollen ihre Treue zu Kaiser und Kreich mit dem Tode bestiget. Ohne Sessimen worden die lagseren Frei willigen der IV. Torpedobootsstotille Feind und Tod entgegengeschren, tragsich wor ihr Geschick, unversessich die Hosenschaft die Scholmenur

Die Schlacht um Calais.

Am 13. Oftober woren Oftenbe und Zeebrügge von der Singländern geräumt worden; jedog unterließen fle, in der Hoffmung, den Hofen bold wieder zu gewinnen, die Zerstärung der Wossen- und Hoffen der Bosen- und Hoffen der Bosen- und Hoffen der der ihre deutschen II-Boottriegsührung wertvolle Dienste. Die Loge war tritisch Colois und Düntirchen wurden nur durch jechs geschwädigt und erschöpfte besiglisch Divisionen an der Pier verteibigt; die britische Armen befand ich noch in der Imgrupperung. Rur die energische Anstretung der beutischen Linien von See her tonnte hessen, jedoch ging die britische Abniratiität wegen der beutischen Ill-Bootgeschaf auch an dies Aufgabe nur zögende. Mm 17. Ottober trofen zwor

Underfeits beeintrachtigte Die Furcht por U-Bootsangriffen, obmobl infolge ber vorgelagerten Sanbe faft unmöglich, alle britifchen Dafnahmen gur Unterftugung ber hartbebrangten ganbfront. Erog ber tritifchen Lage murben wertvollere Streitfrafte nicht eingesett, vielmehr gog man ftatt beffen bie älteften Ranonenboote fur die Berwendung an ber flandriften Rufte beran. Die U-Bootsfurcht ging fo weit, daß am 21. Ottober, als bas Berücht auftrat, "U 21" fei in Oftenbe eingelaufen, Die englifchen Rreuger und Berftorer fofort gurudgezogen murben, mahrend bie Frangofen in ber nachften Racht bei Diteude Minen warfen. In der Tat mar "U 21" am 18. Oftober bis nach Oftende vorgedrungen, hatte aber turg barauf ben Rudmarich antreten muffen. Um 20. Ottober ging jedoch bei ber beutschen Flottenleitung die Beijung des Großen Sauptquartiers ein, daß fofort meitere U.Boote gegen die Geeftreitfrafte por ber flandrifchen Rufte vorgeben follten. Um folgenden Tage murbe mitgeteilt, bag ber Beneralftab großen Bert auf die Bertreibung feindlicher Schiffe lege, Die bem beutichen rechten Flügel por Duntirchen Berlufte gufügten; auch fei Die Storung ber englischen Truppentransporte im Ranal erforderlich. Daraufbin maren "U 24". "U 27" und "U 30" nach Boulogne, Calgis und Le Sapre und etwas ipater "U 19" und "U 28" nach Rieuport und Duntirchen entfandt worden, um die Unftrengungen der Urmee, Duntirchen und Calais einzunehmen, von Gee ber zu unterftuten. Die porgelagerten Ganbe und bie mangelhafte F.T. Berbindung mit ber Landfront verhinderten aber bas Eingreifen in die von ihnen beutlich beobachteten Rampfe; bennoch trugen fie allein burch ihr Ericheinen mefentlich gur Entlaftung ber Landfront bei.

Sizwischen war es scanzissischen Berflättungen an Land unter dem Schulb es britischen Feuers von See her gefungen, die Schleusen von Rieuport zu halten. Wer aber diese beisch, der tonnte jedem weiteren Vordringen der deutschen Deutschlade des Bereichs der tritischen Schiffsgeschüße bie deutschen Truppen auf dem Westladen der einstehen Truppen auf dem Westladen der gestlichen Konnen. Als am 28. Ottober ein schwerer deutschaft gerangen kannen der Menter zum ersten Westler instensicht, eine Westler in Westler Geschreitzigten. Wate ein Linienschiff, die "Beiterable", ein. Wit den übrigen Gestreitstäten

^{&#}x27;) Ein Inp zwischen Zerstörer und Rieinem Rreuzer, durch besondere Geschwindigfeit ausgezeichnet und vielsach als Flotifiensubrerschiff verwendet.

aufammen überfchüttete biefes Schiff Lombartanbe mit einem folchen Sagei pon Beichoffen, baf bie beutichen Truppen bort nicht fuß faffen tonnten. Rur mo fie ben Schiffsgeichugen unerreichbar blieben, amangen fie bie Belgier auf bie Eifenbahnlinie Dirmuiden-Doern gurud. Benn es letteren nicht gelang, ben Eifenbahndamm fo lange zu halten, bis die Bafferburchläffe verftopft maren und bie Uberichmemmung einfegen tonnte, mar bie Schlacht an ber Pfer für bie Berbundeten verloren. Um folgenden Tage rafte von den Dunen bis gur frangofifchen Front die Schlacht von Ppern. Ein fcmeres beutsches Befcung bedte Die beutiche Geeflante mit fo autem Erfola, bak nur bie "Benerable", pon Beichtern mit Regen jum Schufe gegen U-Boote umgeben, langer in ihrer Bombardementsftellung aushielt. Aber bie Melbung von einem beutschen U-Boot zwang auch bies Schiff fchlieflich zum Rudzug nach Duntirchen. überall waren die Alliferten in die Berteidigung gebrangt. Da riefen fie die Ciemente felbft zur Silfe und öffneten bie Schleufen von Rieuport. In ber überichmemmung erftarben die weiteren beutschen Ungriffe an ber Landfront, und auch an der Seefront wurde es ruhiger, nachdem 2 Berftorer und 1 Kanonenboot außer Befecht gefett und bie "Benerable" abermals burch U-Bootsalarm vertrieben morben mar.

Es fdeint in erster Linie dos Werbienst von "U 27", Kommandant Kaptitänieutnant Bogener, gewesen zu sein, dies ständige Beunruhigung der britischen Seestreitkrässe im Jödepuntt der Geschie herbeigesührt zu haden. Es datte am 24. Ostober nicht weit von diesen Kämpsen einen durch Sände und englische Minnesperen in gleicher Welle geschüblen sicheren Wäss gelünden, wo en wich englische Unserhalten der eine Siche geschäuften sicheren Weise gelünden, wo es nuch englische Machalten gestärt von seindlichen Bewachen, wenn auch im fändigen Kamps mit underechenbaren und gesährlichen Sirömungen, auf dem Grund ausruhen sommt weiter der stagsüber von dort nach Calais vorstiels und in der Weterenge treugend vergebild auf Ungriffsobjette lauerte, sedoch mehrlad gemeldet wurde. Am 30. Ostober wor das stuggege-Wattesschaff, "Seremes" von Bortsmoult mit Wassschaffungerugen in Dünstrichen eingetroffen und ging am 31. Ostober von dort weider in See. 8 sin westnordwesstlich von Calais wurde es von "U 27" angegriffen und mit 2 Lorepedsschaffen versent. Sojort jogten Zerstörer in bellen Scharen das U-Boot, welches sich vor ihnen in das ihm bereits wohlsebennte englische Winnespelich zurückage, wohn ist eine ihm folgte.

Schon vortjer wor es "Ü24", Kommandant Kapitalieutnant Schneider, geiungen, vor Boulogne einen durch Zerftörer gesscheren und auch durch andere Angelichen ausnachmsweise dis Truppentransportschiff tentitichen Dampfer zu versenten, dagegen hatte sich vor Le Hauve sür "U 30" teine Angriffsgelegenheit ergeben.

Die Wirtung der Erfolge von "U 24" und "U 27" war wieder erheblich. Sosser wurden alle Schiffe von der belgischen Külte gurückgegogen, um sie nicht länger der U-Bootsgeschr ausgusehen. Auf dem Höbepuntt der Schlach hatte man auf englische Seite bestimmt mit einem Eingreifen beutscher Oberwafter treiteltäßte von See her gerechnet und Wassinahmen dagegen getroffen; ober ert jept, als die Ensichelbung an Land bereits gefallen war, schlen der erwartete beutsche Angriff zur See gegen den östlichen Kanalausgang zur Latjache werden zu jollen.

Die englisse Violer hat es troß ihrer übermacht wöhrend des gangen Krieges nicht ein einigise Wal gemoch, deutige Kullenbesteiligungen au beschießen, wir in fühner war das deutigte Unternehmen. Der Aufenthalt der britissen "Größen Jiotie" war io gut wie unbekannt, demonach sollten die deutliche Kollachterungen der Vorläuber des under den von der deutliche Vollenderen von deren der den den Verläuber der Vollenderen von der den der Verläuber der Ve

einischagender schwerer Geschosse inne anderen beschrten. Anzwischen duch die Reichaus der Archab om Yarmoud über den teisjagenken positie eine nur die Archab en Verlagen der Archab en Verlagen der Archab en die eine Archab en der eine Archab er eine Anonenschus der Archab er eine Archab e

Bahrend der Ruftenbeschiegung hatte "Stralfund" auf wechseinden Rurfen ihre Minen geworfen, seiber nicht ungefehen von den englischen Riichern.

Das Ericheinen beuticher Groftampfichiffe por Darmouth rief in England eine gewaltige Aufregung hervor, jumal bie eigentlichen Borgange auf Gee von ber Rufte aus nicht gu ertennen waren. Marmmelbungen gingen fofort an Die Abmiralität und von bier nach Cromarty, bem Mufenthaltsort ber Schlachtfreuger und Rleinen Rreuger, fowie nach Duntirchen an ben Chef ber bortigen Geeftreitfrafte. Unter bem erften Einbrud hielt bie Abmiralität bie Beichiefung nur für die Ablentung von einer großeren beutschen Unternehmung, die fich entweber nach Rorben ober gegen ben Rangl richten tonnte. Lektere Möglichfeit machte ihr bie meifte Sorge, weil bie alten Linienschiffe ber Dajeftic-Rlaffe in ber Themse bem beutiden Unfturm taum gemachien fein tonnten. Bum Gingreifen ber "Groken Rlotte" aber mar es au fpat. Gie befand fich in einzelnen Beidewadern verteilt an der Rordweft-Rufte Schottlands, mahrend ber Sochfttommanbierende, Abmiral Jellicoe, einer Ronferenz in London beimobnte. Das einzige, was gefcheben tonnte, war ein Borftof ber englifden Schlachtfreuger und Rleinen Rreuger gegen bie Deutiche Bucht, mabrend Die harwich-Flottillen Rublung am Feind zu nehmen fuchten; fie murben aber bereits am Nachmittag zurüdgerufen.

Die deutschen Areuger hatten bem Beweis getiefert, doh sie de englichen Kuste angeiter konnten, ohne von ber britischen Kotte getieft zu werden. Sehr zur Entstäusschung der beutschen Beschausschaft zu Entstäußen der Auflächen der Gegen der Geschlichen der Auflächen Der sogende Lege brachte leicher ein tragisches Rachipiel. S. W. S. "Port", der zur Warschscherung des beutschen Gross erhört hatte, kam auf der Jade in die Menken Verbet auf eine vertigken Areuger unter Bertugt eines großen Teiles seiner Beschung der kenten der Kreuger unter Bertugt eines großen Teiles seiner Beschungen Unternehmung assen Jarnwung in Jusammenhang, obgleich er sich seiner Bertugter unter Bertugten der Vertugt mit der ihm unangenehmen Unternehmung assen Jarnwung in Jusammenhang, obgleich er sich seine Berbienst darung gegen Darmwung in Jusammenhang, obgleich er sich seine Berbienst

⁴ Der große Rrieg 1914-1918. Banb 4.

Entiprechend dem Abstauen der Rämpfe an der Seefront in Flanderen besand ich in der 2. Hälfe des Rovember zunächst nur ein deutsches 11-Boot, "U 21", im Kanal. Bor Le Houer schoße se mit seinem Geschütz 2 englische Dampfer in Brand, nachdem die Besaugung zwor in die Boote geschieft worden war. Dann treuzie es vor der sindortschen Külte, wurde jedoch durch Zestlörer gehindert, in die weiteren Rämpfe einzugreisen.

Dort hatten bereits am 23. Rovember zwei englische Linienschieft burch 6 Zestlörer gesichert, die Halennlagen von Zeebrügge und die Marinebivission von Nieuport beschoffen. Es war jedoch instage und die Marinebivission von Aufliche Linienschieft und Aufliche Linienschieft und die Aufliche Aufliche Aufliche Linienschieft und die Aufliche Linienschieft und die Aufliche Linienschieft und einglischen Minen versoren gingen.

Reue beutiche Unftrengungen gur Schädigung ber "Großen Flotte".

Dem Abflauen ber Rampfe in Flandern entfprechend und im engften Bufammenhang mit ben Operationsablichten ber beutichen Flottenleitung perichob fich inzwischen ber Schwerpuntt ber beutschen U-Bootstätigfeit immer mehr nach dem Rorden. Die Unternehmungen ber U-Boote borthin tragen jedoch einen gang anderen Charafter als die im Englischen Rangl. Obgleich die Boote im letteren Bebiet burch Minen, Sanbe, Die ftarte Begeitenftromung, Begenwirtung burch gablreiche Berftorer und auch fcon burch Flieger befonderen Befahren ausgesett maren, ermöglichte es ihnen anderfeits bort ber flache und fandige Boben faft überall, mahrend ber Racht auf dem Grunde liegend, Die Befagungen neue Rrafte fammeln zu laffen. Diefe Erleichterung fiel im Rorben megen ber Tiefe ber Bemaffer ober bes felfigen Brundes fort; babei maren bie navigatorifchen Schwierigteiten febenfalls in ber Rabe ber feinblichen Stükpuntte infolge bes noch ftarteren Bezeitenstromes, ber Felfen und Riffe, fowie ber Berbuntelung ber meiften Leuchtfeuer taum meniger groß als im Guben. Dagu tam, baf gewaltige Rovemberfturme Die Strapagen für Die U-Bootsbesakungen faft über bas Menfchenmögliche hinaus fteigerten. Dennoch wurden Leiftungen ergielt, die noch beute die Bemunderung jedes feebefghrenen Mannes erregen. obgleich ben Booten infolge einer Reihe offenfichtlicher Bufalle bas Rriegsgluck bei biefen Sahrten nicht bolb gemefen ift.

Die Hoffmung, dog die Beschiefung von Parmouth die Große Flotte aus ihrer Zurüdhaltung berausladen werde, hatte sich nicht erfüllt. Diese hielt sich mehre im Gebiet der Hoften und Sheiland-Anseln, möhrend die Reugergeschware von dort bis zur norweglichen Küste treuzer, um die Handleblockabe aufrechturechalten.

Bu diefer Burudhaltung der "Großen Flotte" trug wesentlich bei, daß 50

Da er nicht tam, follten beutiche U.Boote ihn bei ben Sebriben und nord. weftlich von Schottland auffuchen. Bis Ditte Rovember maren 2 11-Boote pergeblich, teilmeife bis gum Bentland Firth, porgeftoken. Schweres Better und Saparien zwangen fie porzeitig zur Umtehr; aber ungeachtet ber Rovemberffurme murbe ber Berfuch icon am 15. Rovember pon "U 22" wiederholt, mahrend am 17. 5 andere Boote gegen bas feinbliche Gros ausliefen. Dies verließ an demfelben Tage Scapa Flow und nahm mit bem II. Schlachtgefcwaber weltlich, mit ben übrigen Streitfraften öftlich ber Shetland-Infeln Mufftellung, um etwa zur Unterftugung bes beutfchen Rreugergefchmabers von ber Beimat auslaufenden beutichen Schiffen ben Beg in ben Milantifchen Dzean abzuichneiben. Go tam es, baf "U 22" am 17. Rovember zweimal einen Rreuger ber Stabte-Rigffe fichtete, ohne aber megen ber hohen Dunung zum Angriff au tommen. Dagegen blieben ihm Die ichmeren Streitfrafte verborgen, mahrenb es leibit noch mehrlach pon feindlichen Schiffen gefichtet und gemelbet murbe. Mis es bann unter pollem Ginfat in Die Buchten ber ichottifchen Beftfufte und Sebriben einbrang, fand es bas Reft leer. Die Dube mar vergeblich gemefen; boch ber Rommandant, Rapitanleutnant Soppe, ließ fich nicht fo fcnell enttäufchen, vielmehr brang er am 22. November von Beften aus in ben Bentland Firth ein und perfolate einen Flottillenführertreuger mit 8 bis 10 Berftorern, bis die Duntelheit ihn zur Umtehr zwang. Raum batte er febrigemacht, als die englifche Flotte im Schut ber Duntelheit auf bemfelben Beae. wie ber gefichtete Rreuger, Scapa gu einem Borftog gegen Die Deutsche Bucht perlief.

Am 24. Nosember stand die "Arosse Fictote" bei Helmerden einen 100 am nordwestlich Helgeland, die Areuger auf 60 am an die Ansel herengeschoden. Von Welten her sollten 2 Leichte Kreuger der Hormus, Gerietlichste mit 8 Zerläderen einen Fliegerangsiff gegen die Deutsche Bucht, wie er ähnlich schon Kritte Otober, oder auch domands ohne Erssel, voerfucht worden mar, durch Sichern ber Fliugzug-Wutterschiffe unterstützen. Im leisten Augenville befahl jedoch die beitigke Amierialist. dowan Klistond zu nehmen, do sie Nachrichten erholten hatte,

4*

baf ftarte beutiche Streitfrafte in ber Deutschen Bucht ftanben. Das aber bewog Abmiral Jellicoe, eine Biederholung bes 28. August zu versuchen. Sierzu brangen bie Sarwich-Streitfrafte aufammen mit ben Bangerfreugern bes II. Rreugergeschwaders faft bis gur beutiden Minenfperre und in Reichweite ber Beiduge von Selgoland vor. Diefe feuerten ihren erften und einzigen Schuft im Rriege gegen ben Feind, ber es porgog, perfolgt von beutichen Fliegern und U-Booten, fehrtzumachen. Dabei marf bas Flugzeug "25" aus 500 m Sobe 5 Bomben auf ben Rreuger "Liverpool", pon benen eine als Treffer beobachtet murbe. Dagegen tamen bie mit Duntelheit vorftofenden beutichen Torpedobootsflottillen nicht mehr gum Ungriff. Um 25. Rovember liefen Die Schlachtfreuger, Rleinen Rreuger und Berftorer in Rofnth und Invergordon ein, mabrend bie übrigen Schiffe erft am 27. November nach ichwerem Subfturm bort eintrafen. In der turgen Abmefenheit ber Riotte mar ihr Stunpuntt nicht nur bas Riel von "U 22" gewesen. Um 18. und 19. November, als die britische Flotte noch in Scapa lag, hatten bie 5 am Tage vorher nach Norben entfandten 11-Boote fie pergeblich in ber Linie Farn Island-Lindesnes gefucht. Gin Funtipruch ber Flottenleitung wies fie in bas Bebiet weftlich und öftlich ber Shetlands als ben mahricheinlichften Mufenthaltsort ber "Großen Flotte". Es muß ber britifchen Abmiralität gelungen fein, biefen Runtfpruch zu entziffern, benn es murbe bem X. Rreuzergeichmaber ichon am 20. November befohlen, den an der Oftfufte ber Shetlands gelegenen Safen Swarbachs-Minn megen eines beporftebenben U-Bootsangriffes zu räumen. Um folgenden Tage ftanden "U 8", "U 16", "U 17" und "U 21", 2 Tage fpater auch "U 22" in biefem Bebiet, ohne Rriegichiffe gu fichten. Um 22. Rovember fief "U 16", Rommanbant Rapitanleutnant Sanfen, in ben Burra Firth im Rorben ber Shetlands und am 23. Rovember unter Baffer in Lerwid ein, tam im innerften Bipfel bes Safens por bem Queens Sotel feft, gelangte aber nach fcmierigem Untermaffermanoper amifchen Dampfern und Schwimmtranen hindurch wieber in Die freie See.

Bu berfelben Zeit fließ "U 18", Kommandant Kapitänieutnant v. Sennig, is auf die Rede von Scapa vor "Die Beschaung date ihr Leden umfonft gewagt—
der Hale war leer, die Flotte in der Racht vorder ausgelaufen. Um nicht ganz, ohne Erfolg den Hofen au verlöffen, geriff "U 18" doher gegen Rittige einer nengtischen Zeitster am. Sierbei Inn das Boot infolge felberdofter Liefenfteuerung im Seegang an die Oberfläche und vourbe von dem Hichdampfer "Dorothy Gerot 1 son von der Kinfgaft entlerent, gerammt. Teng der Werterbeiter Leichgeite und von der Sechen der Verlegen der Lauchfonft dam das Boot noch auf Liefe, fließ dann aber fo heftig auf die Keffen auf, dohr Ziefen und Verklächtlicher ist flatum mehr bewegen fließen. In sich glösges Gage, ein Spielball der reißenden Strömung, immer wieder unter Baffer, dröhnend und in allen Mieten trachend, agen die Felfen geworfen, wurde das Boot von dem Kommandanten und der Auftlichtligkeit zur hödsfließflung angelpornten Befahung dennoch aus dem Hofen gefteuert. Rach dem Auftlauchen aber fließ flich

das seig gestemmte und verkogene Bertistatuder nicht mehr sösen, das Boot suhr dauernd im Kreise. Mit Notsspaalen rief man die weit entspenten Zerflörer herbel, dann wurden die Seeventlie geössen. Auf sintendem Schiff stimmte die Bejahung das Flaggenslied an und jehwamm dem Feind entgegen. Sinter ihr däumte sich 218 hoch auf und siches indes Erief binde.

Um anderen Morgen erneuerten "U22" und "U16" den Angriff auf Scapa, stellten aber, von Often her in den Pentland Firth eindringend, übereinstimmend auf der Reede weder Rauchwolten noch Fahrzeuge seit und traten daher den Rückmarich an.

Bei der Rückehr nach Scape erreichten den englichen Höcklichmannblerenden die Nachrichten von der auflächte flateren und teine Gefohren ichzeuchen Tätigteit der deutschen U-Boote in der Rähe der fritigen Etätypuntte. Insehelondere deutundigte ihr dass Einderinders deutschen U-Boote in den Hofen von Scapa und die Buchten der Sehelands, Heiriben und jedotlichen Bejtälfte. Die Linidaten nach Scapa waren bereits vorher dis auf zwei durch Bertenten von Schiffen apferert worden. Auch diese werden nun beschenuig durch behellen ähige Rehlperten gefoloffen, während Zerförer und Batrouillenfahrzeuge alle Buchten an der Beftüllen dehügen und den der Menkminen zur Explosion berachten, um einen and auf dem Mercesboden liegende deutsche 11-Boote zum Aufrauchen zu früngen.

Ohne zu wissen, dog sich der beutsche Urzenschloß nach Aroben mit einer Unternehmung der "Großen Flotte" nach Süden getreuzt batte, und unter dem Eindruck, daß sich die drittigen Großtampschaften nach wie vor außer Bereich der beutschen Urzen der Minen hielten, soßte die deutsche Klottenleitung nunmehr den Klan, durch einen neuen und noch trässeren Angriss gegen die englich Sitrütste die "Große Flotte" endlich aus ührer Jurüchgaltung berauszubringen. Jür den Angriss wurden die mitilärisch wichtigen von Hartlepool, Waltig und Sectobrouge in Aussisch einenmen.

¹⁾ Siebe Geite 52.

Minensperren vor Ihyne und Humber nach Whitdy vor. Zu seiner Unterstülgung wollte Üdmiras v. Ingenohl bei Tagesanbruch mit der ganzen Flotte 120 sm öslich von Whitdy auf dem Ostatjess der Dogger-Vanst stehen.

Bektere bifbete offenbar eine Bettericheibe, benn taum batten bie Rreuger fie paffiert, als ftarter Bind aus NW zu blafen begann. Um 7 Uhr Bm. melbete "Strafburg" bereits von der Borbut ber, daß ein Gebrauch ber Artillerie unter Land taum möglich fein werde, die Rleinen Rreuger und Torpedoboote tonnten ichon jeht ben Rurs nicht mehr halten. Sie wurden baber mit Ausnahme ber "Rolberg" gum Bros entfandt. Bleich barauf trennten fich bie Schlachtfreuger in 2 Gruppen: "Sendlig", Rapitan gur See v. Egibn, "Moltte", Rapitan gur Gee v. Levehow, und "Blucher", Rapitan gur Gee Erdmann, fteuerten bie flache Rufte von Sartlepool, "Bon ber Tann", Rapitan gur Gee Sabn, "Derfflinger", Rapitan gur Gee v. Reuter, und "Rolberg", Rapitan gur Gee Bibenmann, Die ploklich aus dem Dunft im Morgengrauen boch auffteigende Felfenfufte von Whithy und Scarborough an. So dicht fuhren die Schiffe ber Sudgruppe unter Kontreadmiral Tapten, in der hohen Dunung fcwer ftampfend, unter der englischen Rüfte entlang, daß Eisenbahnzuge und Häuser an Land bald in allen Einzelheiten gu ertennen maren. Der Sturm fette jest in voller Bucht ein, nach See zu murbe es baber unter bem mit zerriffenen Boltenichleiern grau verhangenen himmel immer unfichtiger.

Raum war biefer unerwartete Angriff abgewehrt, ols von Land her Ranonendommer dröghet: 2 englische Batterien holten das Keute eröffnet. Badd ichlugen Branaten auf den Schlachtteugern ein, "Seydlig" erhielt 3, "Bücher" 6 Ireffer, 9 Mann feien, ohne daß wefentlicher Materialspaden angerichtet wurde. Inzwilchen braufte doss deutsche Feuer wie ein Ortan über die englischen Batterien, die badd zum Schweigen gebracht waren, und die son in einstelle englischen Wichtigen Austrukte der Stadt. Bossoneter exploierten, Schiff im Hofen, darunter der Kleine Kreuzer "Vatrof", und solches auf der Hoffing wurden getroffen, wertvolle Werft-, Hofen- und Stiftendhandagen vernichtet, Werftlätten und andere Sauten sielen wie Kartenhäufer zusammen. Als die Kreuzer den Rüdmarich antraten, sammen an mehreren Stellen Brände auf. Bergeblich nahm ein U-Boot ble Berfolgung auf.

Die fübliche Gruppe hatte teine Gegenwirtung gefunden, obgleich nach jedieren englischen Rachrichten beim Herannahen der Schiffe auch in Scarborough 54 Artillerie und Infanterie auf dem Hoften gewesen waren. Bor der Schapte und dem Bonaden auf dem hochaptingendenn Exarborough-fiesten waren Drahlverhaue deutlich erteundar. Die Wirtung der Beschiebung war die gleiche. Als
die Schisse und 2000 m von Lond das Feuer eröffneten und die Brandenen über die
Josubadder zu jogen begannen, wurde die mit den Schreden des Krieges noch
undetannte Einwohnerschaft aus dem Geschie vollständiger Schreche ist
hopferen von den Verschieden der Geschieden berüfsen Schiste und
flürmten die Sienbahnstation, um mit dem gerade einlausenden Zug sie
schieden der der Verschieden zu verfalsen. Ausze Zeit darauf von
Wischied wasselbe Ville. Unter der Z. Salve S. W. S. "Non der Tann" brach das
Gebäude der Kültenwochstation mit dem Signalmost und der englischen Kriegsflages ausammen.

Durch die Beschiebung der englischen Ausmertsamteit entgogen, hatte. "Rolberg" inzwicken fühltich von Sexeborough im Anschus an die Minenfelder vor dem Humber das Fahrundser mit Minen verseucht, die der schweren See die 12 Grad nach beiden Seiten übergolend und mit den Auphöhnen Wosser ich schweren der die beiden Reugergruppen; aber noch möhrend dies geschod, hatten sich in ihrem Müden beträchtliche englische Streitträste zusammenselweit.

Durch Auffangen und Entziffern ber beutichen Funtiprüche hatte ber Feind po rzeitia pon der deutschen Absicht erfahren, und jo nahm bereits am 15. Dezember von Scapa, Cromarty und Rointh aus bas II. Schlachtgeichmaber mit ben Leichten Rreugern, Schlachtfreugern und bem III. Rreugergeichmaber Rurs auf ben Ditgipfel ber Dogger-Bant, ben es auffallenbermeife gleichzeitig mit bem beutichen Bros im Morgengrauen bes nachften Tages erreichen wollte. Sierbei muffen bie englischen Streitfrafte icon balb nach Mitternacht ben Rurs ber beutschen Schlachtfreuger innerhalb weniger Geemeilen gefreugt haben. 12 sm Badbord querab von bem II. Schlachtgeschwaber marichierten 7 Berftorer. Diefe ftießen um 600 Uhr Bm. auf den nördlichen Flügel der Marichficherung des deutichen Gros. wurden aber von "V 155" rechtzeitig gemelbet und unter heftigem und troft ber übermacht erfolgreichem Befecht geschickt vom eigenen Bros nach Norden abgezogen. Diefes brehte, um fich ber Gefahr nachtlicher Berftorerangriffe zu entgieben, fofort auf Begenturs, mahrend nun auch ber Rleine Rreuger "Samburg" Die Berftorer unter vernichtendes Feuer nahm und einen ichmer beichäbigte. Obne bie an fich richtige Schwentung nach Often mare bie beutsche flotte mahrscheinlich bei Tagesanbruch überrafchend auf die englifden Streitfrafte geftogen. Es murben bann 14 beutiche Großtampfichiffe 10 englischen mit 7 Berftorern gegenübergeftanben haben; 5 Torpedobootsflottillen und die von Beften ber gu erwartenben beutichen Schlachtfreuger fomie Die alteren Schiffe Des II. Beichmabers gar nicht gerechnet - eine Belegenheit fur einen übermaltigenben beutichen Gieg, wie fie niemals wiedertam und bier burch einen Bufall perloren ging! Aber felbit nach Zagesanbruch drehte der Flottenchef nicht mehr nach Westen, um die planmäßige Aufnahmestellung ausgunehmen, mit der Kontreadmiral Hipper und seine Kreuger beilimmt gerechnet hatten; vielemehr sehte er, in der Belorgnis, bereits mehr gewagt zu haben, als der Operationsbeseh ihm gestattete, den Rüdmarsch (ort, noch ehe er Weldung von der planmäßigen Durchsührung der Küstenechschiebung erbalten datte.

Durch "hamburg" und um 9 Uhr Bm. burch "Stuttgart" nochmals fcmer bebrängt, waren bie britifchen Berftorer rechtzeitig abgeschüttelt worben, und zwei von ihnen mußten, ichwer beichabigt, fofort die heimifchen Safen auffuchen. Bon beuticher Seite geftort, erreichten ihre F. T. Signale nur unvollftanbig und verfpatet ben Chef bes II. Schlacht- und bes I. Schlachttreugergefcwabers, und unbegreiflicherweife erhielt Abmirgl Bellicoe erft zwei Stunden nach Beginn ber Beichiefung von Scarborough Renntnis von ber Unmefenheit beutscher Streitfrafte por ber Doggerbant. Die "Große Flotte" lief baber erft mittags von Scapa aus und war nicht mehr imftande, noch an diefem Tage in irgendwelche Befechte einzugreifen. Dagegen tonnte bas III. Schlachtgeschwader vom Firth of Forth noch rechtzeitig auslaufen, um ben beutichen Schlachtfreugern den Beg nördiich der Minensperre vor dem Tyne zu verlegen, mahrend fich bas II. Beichmaber und bie Schlachtfreuger mit ben Leichten Rreugern etwa 70 sm öftlich ber Sperrlude ber Inne- und humberfperre aufftellten. Bon Guben ber ftrebten ihnen die harmich-Streitfrafte gu. Die Sichtweite betrug 5 sm, murbe aber bei hoher Fahrt ber Schiffe burch belle Geen, Die fich über Die Rommandobruden ergoffen, noch weiter eingeschränft. Gegen 1200 Ubr mittags tauchten von Beften ber nacheinander brei Rleine deutsche Kreuger, "Stralfund", "Strafburg" und "Braubeng" mit je einer Salbflottille auf und liefen an ber Stelle, mo fie bas beutsche Bros zu erwarten glaubten, in die feinbliche Falle.

Alls vorberfter Arcuzer sichtet "Errasjum", Applian 3. S. Horder, in Dunft umb Sprismasser den Glicht einer weißen Bugwelle, dann erft das Schiff, umb bath ein zweites umd brittes, Arcuzer der Eistder-Angle, auf nordwesstlichten Arcuze. "Eircaljum" eröffnet das Feuer, das erft nach der einer Gelde erwidert wirde, der Feich der fall wie bei der eine Gelde erwidert wirden werden auf beiden Arcuzer mit ihren Holbstellien eingreisen. Bei den Wetterverbättigien werden auf beiden Seiten teine nennenwerter Erfolge erzielt. Bischich lauchen im Süben auf Bo00 m 6 Unitenfolffe des II. Schlachgeichgaders auf; die beutichen Arcuzer find auf höchte gefährdet, aber das Seichweisen. Auch der in der eine Arcuzer holbstellichten Steuter: sie des folgen erzielt. Bischich der Arcuzer bei der Seichstellichen Arcuzer. seine Geschlich sichweisen. Auch die seinnlichen Kienen Arcuzer berehn und ein misperstandenes Signat Amstellich Beatisch ist in der feinbilden Arcuzer brehen auf ein misperstandenes Signat Amstellich Beatisch in führ der Arcuzer berehn auch ein misperstandenes Signat Amstellich Beatisch in der Deutschen Buch trei. Salb hoben sich beide Varteien im Dunft und. Glicht aus Sicht verforen der der Verfahre der der Verfahren und der der Sich verforen der und der ein der Verfahren Buch trei. Salb hoben sich beide Varteien im Dunft und. Glicht aus

Mis die erften F. T.-Delbungen ber Rfeinen Rreuger bei Abmirgl Sipper eingingen, ichien es gunachft, als ob fie zwifden zwei Linienfchiffsverbanbe geraten waren. Silfe vom Gros mar nicht zu erwarten, nach feiner Melbung ftand es bereits 120 am vom Rampfplat entfernt; fie tonnte alfo nur von ben Schlachttreugern tommen. Balb ertont Trommel und Sorn, und ohne Rudficht auf Die feindliche übermacht von 10 Großtampficiffen fteuert Abmiral Sipper mit höchfter Fahrt auf ben Feind zu. Erft als "Stralfund" biefen aus Sicht melbet, fcmentt "Senblik" mit ben anberen Schlachtfreugern auf Rorben, eine Stunde fpater auf Nordoft, und fo gelingt es, die Abermacht zu umgeben. Der Erfolg bes Tages ift für die deutsche Bartei gerettet. Alle Schiffe erreichen, trokbem die Sahrt des Gros mehrfach burch treibende ober veranterte Minen geht und bie Marfchficherung zweimal Torpedolaufbahnen und feindliche U-Boote melbet, ohne weitere 3wifchenfalle bie heimifchen Safen. Das auf ber Elbe bereitgehaltene IV. Beichmader und die Minenleger auf Ems, Jade und im Lifter Tief tommen ebenfowenig jum Ginfag wie brei beutiche U-Boote, die mahrend ber Unternehmung por bem humber Aufftellung genommen hatten. Schon in ben nachften Tagen aber gerieten mehrere englifche Dampfer auf Die Sperre Der "Rolberg".

Faft 2000 15-cm- und 8,8-em-Granaten maren auf Die militärisch wichtigen Anlagen ber brei Stabte perfeuert morben. In ber Belt und mabl auch in England felbit batte die englifche Rufte für unangreifbar gegolten. In Solland rief baber, wie bamals berichtet murbe, nichts anderes eine größere Aufregung hervor, wie die Nachricht von diefem fuhnen und mohlgelungenen Angriff. Geit bem Jahre 1667, bem Eindringen des hollandischen Admirals de Runter in die Themfe, hatten feindliche Ranonen nicht mehr bie Rube ber Infel geftort. Der Ingrimm bes feegewaltigen Englands tannte teine Grengen. Es fuchte Schut hinter Bestimmungen bes Bolferrechts, wie immer, wenn ber mirffamere burch feine Broftampfichiffe verfagt hatte. Die Befchiefung fei auf Brund bes 9. 216. tommens der II. Hagger Konferenz vom 18. Ottober 1907 völferrechtswidrig, weil offene Blake ohne vorherige Antundigung beschoffen und baburch ber Tob zahlreicher Bivilperfonen herbeigeführt worden mare. Obgleich gerabe Machte bes Reindverbandes biefen Bertrag nicht ratifiziert batten und fich baber am wenigften auf feine Beftimmungen berufen tonnten, obgleich englische Geeftreitfrafte im Rrimfriege ohne meiteres offene ruffiiche Ruftenplake bombarbiert und noch por turgem die Saufer ber Bivilbevolterung von Oftenbe teineswegs gefcont hatten, mar entgegen all ben entrufteten Behauptungen ber Feinde eben bies Abtommen pon ben beutichen Geeftreitfraften ftreng eingehalten morben. Es berechtigte nach Artifel I und II ausbrudlich gur Beichiegung aller verteibigten Blage fowie aller militärifc verwendbaren Ginrichtungen in unverteibigten Blaken. Diefe Borgusfekungen trafen für alle brei Stabte gu; insbefonbere gehörte Sartlepool auch nach ben amtlichen britifchen Liften zu ben in Rriegs- und Friedenszeiten von britifden Landftreitfraften befesten Ruftenbefeftigungen; aber auch Scarborough hatte jolde aufzweifen, möhrend Bilthop Kültenwachstation war. Auch den Untertassen eine Antündigung vor der Seichsehung war nach den Bestimmungen des Kitommens durchaus zusässig und durch die militärische Lage als selbstverschaftlich gegeben. So bedauerlich es an sich war, den kind gegeben. So bedauerlich es an sich war, den kind gegeben. So bedauerlich es an sich war, den gestimmt der bestimmt werden, das sich gegeben. So bedauerlich es und bestimmt der vollererchslich erlaubten Kriegsschussen gehalten hatten. Sie waren lehten Endes nur die Folge der vom England besieden Kriegswollich, dem Ensichelbungstampt der Secsstratig von England besieden Kriegswollich, dem Ensichelbungstampt der Secsstratig aus gehalten und an seine Sielle Kriegsmaßnahmen gegen die Beobitratung zu sehen. Gegenüber der Jumperschafebe waren die Sechsten der von Leine Kriegswollich der werden der deutschaften Kriegswollich der werden der deutschaften Kriegswollich zu wegenaben gezing. Erstere wurde aus dem Hinterhalt ausgeübt, leigtere verlangte den stühren Kriefte wildt zu Gegenangstiffen zu vervallessen. Ihr Jawest war, der Verlaufen Krieften delthaft zu Gegenangstiffen zu vervallessen.

Englifche Gegenmagnahmen.

Rachrichten über einen bevorftebenden Angriff auf die deutsche Rufte murben feit bem 1. Dezember immer gablreicher. In Liverpool follten 200 Dampfer, barunter als Rriegichiffe mastierte Sanbelsfahrzeuge, zu einem großzügigen Sperrverfuch gegen Elbe, Jade, Befer und Ems bereit liegen. Die beutiche Flotte hielt fich baber in erhöhter Bereitfchaft; eine große Bahl von U-Booten murbe in Barteftellungen in ber Deutiden Bucht gurudgebalten, um ben Reind vielleicht im Unmarich mahrend ber Racht zu überraschen. Die Minensperre vor Helgoland wurde durch "Nautilus" und "Belitan" in der Nacht um 13 sm nach Norden verlängert, und mehrfach wurden Borftoke der Rleinen Kreuger und Torpedobootsflottillen bis 100 sm außerhalb helgolands ausgeführt. Endlich am 25. Dezember ichien bei Gellwerben Ranonenbonner nordweftlich pon Bangeroog und Reumert ben erwarteten Angriff angutundigen, und bald melbete helgoland 18 sm nördlich ber Infel einzelne feindliche Streitfrafte. Bei ber großen Sichtweite murben 2 Mottillenführerfreuger, 3 Berftorer und 4 Dampfer ertannt, die gunachft als Minenleger angefprochen murben, fich aber dann als Flugzeug-Muttericiffe berausitellten.

Die Flotte geht in verfchärfte Bereitschoft, flar zum solverigen Kuslaufen. Aum Auffärungsflug fleuer 1.6.7 von Augydoven her nach Nordwessen. Über ber Weser läches der im Staffel von drei drittigken Wesserschoft und von fletgt das Lufschiffdelen in Nordhold durch Funtspruch medbet. Dam steigt das Lufschiffdelen in Nordhold durch Funtspruch medbet. Dam steigt das Lufschiff zum Angriff auf große Höhe, aber die Flieger drehen ab und sind bald aus Sicht. Sodon quillt Neche in den Flügenmindungen auf und erfchwert von Flieger nach des finden ver Fliese. Aur zwei von sieden angeschen Flügenung gelingt es daher, Nordhold zu erreichen; aber ihre Bomben verschieden, halten und Kosponeter und jallen 400 m von biesen entgernt in den Wald. Dann wird der Flügezugen über Weser, Sade und Wangercoog von den dortigen Vorpostenstreit.

Mud, "I. 6", Oberfeutnaut zur Sere Erfer. v. Buttler, kommt zum Angriff frob leibaftem Gemehr und Gefchüglieure, das einen Jülle an mehreren Settlen gerreißt, während "I. 5" und die Klugzuge "Bo" und "Ba" dem Feind nicht aus den Augenden Iofert und ihe heiner Bewegungen foret an die Fletcheitung meben, die flich langfam Rebel aus den Flugmündungen nach See zu ausbreitet. Zwar gelingt es dem Engländern, 2 fliugzuge einzufehen, dam Taufen sie mit hober Adhri ach Beften als " Stugzuge der beibehn, dam Tauf domartert, Zs m weftlüder flich von Selgsland liegen. Raum sichte "L. 15", Oberfeutnant zur See Sirfch, diefe, das er sie mit Somden des der für fleichseitig lauche ein engliches U-Boot auf, nimmt die Flügzugebeschungen im größter Cit en Bord und entgebt weiteren Ungriffen des Luftläfiges durch Zauden. Z weiter Flügzeuge sinten an anderer Setelle. Die übrigen Streitträfte tommen um 100 Uhr Am. nörklich der Emma uus Sich.

Eine Unterftüßung durch ihre eigen: Flotte hatten sie nicht zu erworten und
Javac befanden sich nicht weiter als 4 Schlachgeschwoder mit Kreugern und
Biotillen in See; sie standen ober um 2 Uhr Am. erst 160 sm östlich des First of Forth und wurden burch glichen I. Bosotsalarm im Jornarish gehindert.
Dann sehte ein schwerer Sturm ein, so daß sich beim Einlaufen nach Scapa Flow
unter ziner Einwirtung auch noch 2 Großsampschiffe, "Wonarch" umb "Conunter ziner erammten. Jouischen Kröstenutwond um Ergebnis des englichen
Angeist bestand den der ein ausgesprochenes Misperskätints. Nach zweimaligem
rächtspissofen Borbringen der Deutschen Schoduftreuger bis am bie seinbliche
Rüfte muß man das engliche Gegenstück, den Einlaß von sechs Stugzeugen, als
recht bestächten beseichnen.

Schon vor dem Fliegerangriff gegen Curhaven hatten englische Linienichiffe bie Beichiegung der flandrifchen Rufte wieder aufgenommen. Bur Gegenwehr

mar baber "U 24", Ronimandant Rapitanleutnant Schneiber, bereits am 22. Degember nach Beebrugge und von bort am 27. in ben Englischen Ranal ausgelaufen. 3mifchen ber 3sle of Bight und Blomouth wurden mehrfach große Schiffe gefichtet; in ber Reujahrsnacht aber ftief "U 24" bei fcwerem Subfturm, ber bas Tiefensteuern nicht wenig erschwerte, im Mondichein auf ein nach Beften marichierendes Beichmader. 3mar blieb ber Angriff auf Die pordere Gruppe von brei abgeblendeten großen Rriegichiffen erfolglos; bann aber murbe bas lette Schiff einer zweiten Bruppe pon 5 Linienichiffen nach bem Rommanbo: "3. und 4. Rohr los!" von einem Torpebo getroffen und blieb mit ichwerer Schlagfeite liegen, mabrend bie anderen fich, ohne auch nur mit bem Scheinmerfer gu leuchten, eiligft entfernten und bas havarierte Schiff, es mar bie "Formibable", fait mehrlos feinem Schidigl überließen. Der zweite Angriff führte "U 24" in bem ungewiffen Licht zu nahe an ben Begner beran, um 4 Uhr Bm. aber erreichte ber zweite Torpedo fein Biel. Bahlreiche Schiffstrummer praffelten auf bas tauchenbe U. Boot bernieber und richteten felbit bort noch Bermuftungen an. Minenabweifer und Sehrohr murben verbogen. Da bie Torpedos bis auf zwei verichoffen und ber Befechtsruberganger ichon vor bem Ungriff burch eine ichmere Gee über Bord gespult mar, lief Rapitanleutnant Schneiber nach bem Ungriff in Beebrügge ein.

Snywissen war als einziges Schift der Kleine Kreuger "Topage" herbeigestlit, tonnte aber wegen des zunehmenden Seeganges nur wenige Leute retten. Bei Tagesgrauen jant die "Hormidoble" und mit ihr 600 Mann. Die langlame Jahrt der in Kiellinie jahrenden Schiffe, das Fehlen jeder Zerlibrerschiederung und ber beile Mondhsein hatten den beutischen Erios sepaintiel.

Die Emporung über bie wieberum fehlerhaften Maknahmen ber britifchen Abmiralität tannte baber in England feine Brengen. In Deutschland wedte bagegen ber Reujahrsgruß von "U 24" große Begeifterung, ichien er boch von auter Borbebeutung fur ben Berlauf bes Geefrieges im Jahre 1915. Aber ichon die erften Tage bes Januor brachten infofern eine Enttäuschung, als mit bem Auffinden ber erften englifchen Minenfperren in ber Deutschen Bucht deutlich erkennbar wurde, daß der Feind noch mehr als bisher auf die erwartete Offenfive zu verzichten beabfichtigte und auch feinerfeits gum Rleinfrieg überging. Schon bei bem englischen Borftof in ben Beihnachtstagen 1914 mar ber Berbacht aufgetaucht, daß eine Minenverseuchung ber beutschen Auslaufmege vielleicht mit ibm verbunden gemelen fei. Schwere Sturme verbinderten aber nabere Reft. itellungen, bis bas Auflaufen bes norwegijchen Dampfers "Caftor" auf englische Minen weltlich ber Umrum-Bant Die Bermutungen beltätigte. Statt bes bisberigen Abfuchens ber Flugmundungen und ber Belgolander Bucht auf Minen und U-Boote ftanden die Minenfuch-Divifionen nun gum erften Rale por ber Aufgabe ber Reitstellung und Raumung icharfer feindlicher Minenfperren. Sie entlediaten fich bieler in hervorragender Beife. Gehr bald aber ertannte man, bah das spitematische Abstachen und Käumen selbst eines Quadrats von nur 5 sm. Seitentänge bei ungünstigen Wetterverhältnissen Wochen beanspruchen mußte. Sand in Jamb gehend mit der Einstellung von Fischampsern in Minenjuch-Diotisonen und Vermehrung der Spezialniniensuchboote beschrächte man sich seinschließigt mit zumehmender Westeudung der angungen Woch durch englische min auf das Freihalten von Austauswegen in den verschiebensten Richtungen, während man die sienblichen Sperren im übrigen in das Berteibigungssystem der Deutschaft Woch einschliebert.

Aber auch an leinblicher Gegenwirtung lehlte es nicht. Um 28. Januar wurde die III. Minenjuch-Division in ihrem Arbeitsgebiet von einem feinblichen II. Boot angegriffen; Lorpedokoote mußten daher nummehr die Sicherung übernehmen. Um 13. Hebruar fehrte eins von diefen, "V 25", von diesem Diesthicht mehr der Leiter Lit. Albeitstelle innden umz Geichen und Trümmer und wurden bei der Bergung von einem II.-Boot beschöfen, dem wahrscheinisch auch "V 28" zum Opfer gestallen war.

Die Geftstellung von brei bichten, in Staffeln ausgelegten Minenfperren bei Amrum-Bant, beren Befeitigung erft am 27. April beendet murde, verdient aus bem Brunde besonderes Intereffe, als fie offenfichtlich auf ber ausgebojten und öffentlich als handelsichiffsmeg betanntgegebenen Fahrftrage weit außerhalb ber Dreimeilengrenze ausgelegt maren, ein Berfahren, das um fo fonderbarer berühren mußte, als England es bisher feierlich als vollerrechtswidrig bezeichnet hatte. Bah. rend es nicht genügend Ausbrude ber Entruftung über bie angebliche Befährbung ber neutralen Sanbelsichiffahrt burch die Minensperre ber "Berlin" por feiner eigenen Rufte hatte finden tonnen, verfolgte es mit feinen eigenen Sperren bei Umrum-Bant feinen anderen Smed als die Unterbindung des longlen Sandels ber Reutralen mit Deutschland, insbefondere ber Baumwollzufuhr aus Amerita, nachdem lich die Reutralen nicht ohne weiteres bem britifchen Berbot des vollerrechtlich erlaubten Seevertehrs mit Deutschland gefügt hatten. Um fo meniger ichienen fur die deutsche Geefriegführung hemmungen in Diefer Richtung noch angebracht. Es murden baber bie befeftigten Blake Englands und insbesondere Die Dods und militarifchen Unlagen an der Themfe unter ausbrudlicher Schonung ber eigentlichen Stadt London fur Luftichiffangriffe freigegeben; aukerbem wurde eine Minenverseuchung des Gebietes 50 sm öftlich des humber in Aussicht genommen.

gegen die deutschen Flußmündungen sah man schießlich davon ab, damit die Fiotte nicht bei ihrer Rücklehr die eigenen Häsen biodiert sände.

Während dei U. Boote, "U 19", "U 22", "U 31", wor der Themfe Aufteldung nachmen, wo man zu dieser Zeit ebenfalls Schiffe der I. und II. engische Höstel vor eermutete, ilesen die Keitenu Kreuzer "Straljund" und "Straßburg" in der Racht zum 15. Januar allein gegen den humber aus. Schich die begeiteichen Aproedoosels delten sie wegen zunehnender grober See kold zufrich iassen müssen. Das beabsichtigte Gebiet wurde gegen Worgen von "Straßburg" ohne segliche Gegenwirtung verseuch, aber auch auf dem Rüdmarsch nach der Zode tragen de Kreuzer tein einbildes Schiff.

Roch mabrend fie in Gee waren, lief jeboch bei ber beutichen Fiottenleitung folgende fehr beftimmte Rachricht aus Amerita ein: "Blod. ichiffe fammeln fich Beligft. 3000 Mann fur Die Unternehmung perpflichtetes Maschinenpersonal werben bis jum 20. Januar guruderwartet." Obgieich man auf beuticher Seite einen Sperrverfuch mit Biodichiffen gegen bie Deutsche Bucht ftets als abenteueriich angesehen batte, tonnte auf biefe bestimmte Rachricht nicht ianger mit Borbereitungen gur Abwehr gegogert werben. Bom 16. Januar befanden fich baber alle Beichmaber, insbefondere auch die verftartten Ems-Streitfrafte, flar gum fofortigen Muslaufen auf den Aufenreeden, Minenleger bereit jum Auslegen von Minenfperren, U.Boote in Barteftellungen außerhalb Selgoiands, mahrend bei Tage Flieger und Luftichiffe, bei Racht Torpedobootsflottillen Die aufere Bucht auf feindliche Streitfrafte absuchten. Und in ber Tat ichienen am 19. Januar Bm. Riugzeug. melbungen die abenteueriichen Bermutungen zu bestätigen. Das Fingzeug Rr. "80" fichtete 11 Uhr Bm. nordweftlich Seigolands, gefichert burch Berftorer und Rieine Rreuger, eine Flotte pon über 100 Fahrzeugen, beren Spikenichiffe ais Rriegichiffe ausgemacht murben. Much von ben ausliegenben Booten "U 8", "U 14" und "U 17" fowie von bem Fluggeug Rr. "78" murben nicht nur feichte feindiiche Streittrafte, fondern auch 5 Schiachtfreuger ber "Lion" Riaffe mit Beftimmtheit ausgemacht, die fich helgoiand bis auf 40 sm naherten. Eine Zeit iang befand fich baber die ju fpat gewarnte III. Minenfuch-Divifion in ihrem Arbeitsgebiet auf der Amrum-Bant in großer Befahr, vorgeschobene Bojenboote fichteten bereits Maften und Rauchwoiten bes Feindes. Aber gegen Mittag mar ber Feind piogiich verschwunden. Gegen Abend befanden fich nach ben Deldungen der Fluggeuge und Luftichiffe teine feindlichen Streitfrafte mehr amijden Terichelling und hornsriff. Der 3wed des britigen Borftofes blieb baher ratfeihaft; man tonnte nur annehmen, bag ber Feind, ais er fich burch Die beutichen U-Boote und Alugzeuge verraten fab, feine Unternehmung porzeitig abgebrochen hatte, um fich por bem zu erwartenden Rachftof beuticher Torpedo. bootsflottillen in der tommenden Racht rechtzeitig in Sicherheit zu bringen. Gerner tief Die Schnelligfeit, mit welcher ber Rudgug erfoigt mar, barauf

62

schießen, daß sich gum mindesten bei den gesigteten Schiffen teine in Blackschiffeverwandelte Handesbampfer befunden hatten. Wie dem auch sei, die solort zur Berfolgung angesehten Flottillen trosen nichts mehr vom Fetnd. Wie jobier von englicher Seite behauptet), soll es sich nur um eine Auftfärung der Deutschen Bucht durch die Areuereschiender eschnielte toben.

Deutiche Luftichiffs- und Areuseroffenfive Unfang 1915.

Noch in der folgenden Nacht fliesen "L.13" und "L.4" unter den Kapitänteutunats Frijt und Gord in Naleen gegen die englische Wiele von, wöhren "L.6" wegen großer Negendelaftung ichon bei Terichelling datte fehrtmachen müssen. Den Humber, Nocholt und Barmouth in Höhen von 250 die 1200 m wöreftigend. trafen ihre Hyreng- und Varndbomben troß Regen, Neche, Scheinwerfern und bestiger Beschießung wichtige Ziese. Der erste Lusschäftungriff gegen England war acatlact.

Ohne au ahnen, dog der Pieil, den er abgeichoffen hatte, im Begriff mor, auf ben Schüfen gurtügutefren, hatte Minital o. Ingenohl für den gleichen Zeitspuntt einen furzen Borfloß der Kreuger nach der Dogger-Bant befohlen, um nach om erfolgloßen Berlauf disüliger Rachinorifige der Torpedoboote das nach langer Zeit einmal günftige Wetter zur Schädigung der dort ständig vermuteten Zeitzlem Greitfräßte um Fischdampter ausgunußen. Den Schlachtrauer "Bon er Zamt" umb den Keitenn Kreuger "Stroßburg" wegen bringender Inflambigwargsarbeiten in der Werft zurücklößten, war Kontreodmiral Jipper am 23. Januar in der Dunfelheit ausgedusfen umb stam dir Jagesendruch dei auffrichenn Wind wer der Schödigfrende Ber Jonger-Bant, "Grauberg" um der Schreifund" als Bachberd um der Schreifunds es Vertellund sich sich und sein der Vertellund gestellt und der Schiedustrausschaft gestellt gestellt gestellt gestellt gestellt gestellt gestellt gestellt gestellt. Der Vertellund gestellt ge

¹⁾ Sellicoe, The Grand Flect, Seite 192.

Rapitan gur See v. Levehow, "Derfflinger", Rapitan gur See v. Reuter, unb "Blucher", Rapitan gur See Erdmann.

Mis es hell mirb, ertont an Badbord Ranonendonner. "Rolberg" beichieft ben Rleinen Rreuger "Murora" von ben Sarwich-Streitfraften, ber erft nach brei Dinuten bas Feuer ermibert. Sinter bem Feind werben Berftorer und mehrere Rauchwolten gefichtet, aber auch von "Stralfund" folche in Rordnordmeft gemelbet. Babl und Art ber feinblichen Streitfrafte find in ber Morgenbammerung bei grauer See, grauem Simmel und bem grauen Unftrich ber Schiffe nicht auszumachen. Rontreadmiral Sipper ichmentt baber, einer alten Rreuzerregel folgenb. aunachft vom Reind ab auf Guboft und laft fammeln. Inzwifchen entwidelt fich bas Bilb achteraus icon bedrohlicher: im Rorben 4 Rreuger ber "Chatam"., 3 ber "Arethulg".Rlaffe und etma 26 Berftorer, hinter Diefen meltere Rauch. molten, mabrend in Rordnordmeft mindeftens 8 große Schiffe von "Stralfund" gemelbet werben. Das eigene Bros ift nicht in Gee, ber Rampf foll baber erft in größerer Rabe ber Deutschen Bucht angenommen werben. "Rurs Guboft, bobe Fahrt, Torpeboboote und Rleine Rreuger an Die Spige ber Linie", lautet ber Signalbefehl. Der Reind folgt, und 900 Uhr ichiebt fich fteuerbord achteraus, burch fünf ftarte Rauchwolten angefündigt, Die Riellinie ber britifchen Schlachtfreuger "Lion", "Brincef Rogal", "Tiger", "Rem Bealand" und "Indomitable" über ben Sorizont; ungewiß ift, was an Beichwabern noch folgt. Balb fteigern bie erften brei ihre Beichwindigfeit bis auf 28,5 sm und tommen Rnoten um Rnoten auf, mahrend bie beutichen Schlachtfreuger, mit Rudficht auf ben langfameren "Blücher", noch nicht 24 sm erreichen. Die Schlacht fteht bevor, Funtiprüche melben es bem britifchen und beutichen Rlottenchef. Abmiral Jellicoe geht mit ber Flotte fofort auf 19 sm, um ben Rampfplat fo balb als möglich zu erreichen, mahrend er bas II. Leichte Rreugergeschwader mit hochfter Fahrt bem Führer ber Rreuger, Abmiral Beatty, entgegenschidt. Bleichzeitig befiehlt er bem III. Schlachtgeschwader und III. Kreuzergeschwader, sofort Kurs auf Helgoland au nehmen, um die beutiden Rreuger abguichneiben.

In beiben Linien ichieben fich bie Schiffe bin und ber, um Mufichlagen ausgumeichen und es dem Gegner zu erichmeren, am Biel zu bleiben. Einschläge aber find wegen des großen Einsallwinkels um so surchtbarer, weil sie, statt auf dem Seitenpanger, auf Deds und Turmbeden aufschlagend, biefe bei ihrer geringen Pangerung leicht burchbrechen und ihre verheerende Wirtung von oben ber tief in das Schiff bineintragen, um fo vernichtenber, wenn ber Rufall es will, baf fie lebenswichtige Raume bes Schiffes erreichen. Der Borteil ber Bahl, bes ftarteren Ralibers, ber größeren Beschwindigfeit und ber ichiektechnisch gunftigeren Stellung zum Binde ift beim Feind. Bald neigt fich auch bas Rriegsglud ibm Um 104 Uhr lobert auf bem beutschen Raggichiff eine haushohe Flamme empor, aus der, ploglich verftummend, die geschwärzten Beschüge ber amei binteren Artillerjeturme ftarren. Gine ichmere engliche Grangte hat das Oberbed und die 230 mm ftarte Barbette des achteren Turmes burchfchlagen. Blubende Sprengftude bringen in bie Umlabetammer und entgunden bort einige Rartufchen. Die Stichflamme ichieft nach oben in ben Beichutturm und nach unten in die Munitionskammer und findet dort reiche Nahrung. Munitionsmanner reifen mit lettem Atemaug die Tur gur Rammer des Rachbarturms auf; aber die Flamme schieft über fie hinweg auch in diesem Turm nach oben und ledt mit hell lobernder Facel über beibe Türme hinweg bis hinauf zu den Masten, 165 Menschen mit einem Schlage in ihrer Glut begrabend. Aber icon find von unerichrodener Sand bie Flutventile geöffnet, Geewaffer raufcht in die glübenden Munitionstammern, und fo wird die Explofion verhindert. Bas- und Brandichmaden verpeften das Achterichiff und erreichen die Ruberräume, die für eine halbe Stunde verlaffen werden muffen. Bahrend das Achterfchiff in hellen Flammen fteht, fest bas Galvenfeuer ber brei porberen Befchustürme teinen Augenblid aus, ein Anblid, ichredlich und erhaben zugleich. Rur . zwei Minuten fpater bringt auch auf bem britifchen Flaggichiff eine Granate burch den Banger bis zu einer Munitionstammer por, und nur ein Bufall verhindert, daß es das Schidfal der drei, fpater in der Stagerratichlacht auffliegenden britifchen Schlachtfreuger erleibet.

⁵ Der große Rrieg 1914-1918. Bonb 4.

Die wilde Jagb raft weiter, aber große Bwifdenraume trennen bas britifche Beichmaber in brei Bruppen. Bon Rorben ber fuchen fich fest leichte Streit. frafte bes Begners ben beutichen Schiffen gu nabern, aber ber Branatenhagel ber beutschen Mittelartillerie erftidt ben Berfuch im Entfteben. Um 112 Uhr ichlägt auf "Blücher" ein Treffer ein, ber fich als ber verhängnisvollfte bes Tages erweifen follte. Er trifft bas Schiff an feiner empfindlichften Stelle, ber burch amei Drittel feiner Lange gebenben Munitionstransportbahn im Mittelgange, einer Einrichtung, Die nur auf Diefem Schiff versuchsweise porbanden war. Zwifchen ben beiben porberen Geichükturmen burchbricht bie britifche Granate die Deds und entgundet 35 bis 40 21-cm-Rartuschen auf ber Transportbahn. Stichflammen ichlagen burch die Beichokaufzuge in Die porberen Seitenturme, und fofort find Diefe, Mittelgang und Bentrale, ein einziges Flammenmeer. Biftige Baje bringen burch Sprachrohre und Luftungsichachte auch in viele andere Raume und in ben Rommandoftand. Alle Feuerleitungsapparate, Rommanboelemente und bas Rubergeftange fallen auf einem Schlag aus: bennoch gelingt es bem Schiff, wenn auch immer langfamer, ben übrigen noch langere Beit zu folgen. Mis Die feindlichen Schlachtfreuger baraufbin berangubreben versuchten, ichlug nach ber englischen Darftellung Granate auf Granate auf "Lion" ein. Er erhielt in Diefer Beit nicht weniger als 6 Treffer und mußte ichlieflich nach Musfall einer Dafchine mit ftarter Schlagfeite abbreben. 3mar übernimmt "Brinces Rogal" die Suhrung, mabrend die anderen in unregelmäßigen Abftanben folgen; aber die Erfcutterung bes Begners burch ben ploglichen Musfall bes "Lion" ift unvertennbar. Diefe ausnugend, geht Abmiral Sipper mit einer Benbung von zwei Strich nach Steuerbord icharf an ben Feind beran und gibt gleichzeitig bas Signal gum Angriff ber Torpedoboote. Amifchen und hinter ben Schlachtfreugern burchbrechend, ftoken biefe mit bochfter Rabrt gegen ben Feind por; aber noch ebe ber Ungriff mirtfam merben tann, breht biefer nach Rorden ab, um fich ber Gefahr zu entziehen und bann auf ben immer weiter achteraus fadenden "Blucher" gu fturgen. Die Torpedoboote gurudrufend, um gwediofen Ginfat gu vermeiben, brebt "Genblit" auf Guben: ber Führer beabfichtigt, jum Rreisgefecht überzugeben, um ben "Blucher" gu retten. Raum ift jedoch biefer Entichluß in Die Tat umgefekt, als bem Mbmiral gemeldet wird, daß die achteren Befcugturme auf feinem Flaggichiff endgultig ausfallen, bas Achterichiff ftart poll Baffer ift und nur noch 200 Schuft Munition für die fcmere Artillerie porhanden find. Bubem laffen ftarter feindlicher F. T.-Bertehr und andere Anzeichen auf Die unmittelbare Rabe weiterer feindlicher Beichmader ichließen, mabrend die eigenen Linienichiffe noch 150 sm bom Rampfplag entfernt find. Eine fofortige Benbung auf ben Feind au, um "Blücher" au entigften, tommt baber ebenfowenig in Frage wie bas Rreisgefecht. Gie murbe nur bie feinblichen Berftorer in gunftige Ungriffsftellung gebracht, die eigenen Torpedoboote und Rleinen Rreuger bagegen vollständig 66

ausgeschaftet haben. Schweren Herzens ichwent! Umried Hipper mit seinen Greeitkässen aus Süddit und muß, ohne doch ihm der Kreid weiter zu solgen wagt, "Alüdzer" seinem Schiessel überteilen. Dieser schwere Schiedung wer ihm erspart geblieben, wenn die deutschen Streitkrässe laret gewiese wegen wären, dos Geschafted zu behaupten. Ohh dies nich der Jäll war, lag in dem Bezighter Kreidung, dem Kreugern einen Rückhalt am eigenen Gros zu geben, well sie ohne ausreichende Gründe nur mit leichten seinblichen Streitkrässen zu geben, well sie ohne ausreichende Gründe nur mit leichten seinblichen Streitkrässen gerechnet hatte. Erst vor Vorderen wurden die von der Dogger-Vanst zurückspereiden Schisse und zu für der Vorderen werden der den Lund II. Geschwader aufgenommen.

Um 12 Uhr Mittags hatte man von den Kreugern den "Nücher" noch Vachard absten simmitten aghiericher Uniffolgsüluen liegen jehen, dos Feuer träftig nach allen Seiten erwidernd; um 121 Uhr tam er, in eine einzige riefige Dampfund Wasslerfäule eingeschlossen, heltig weiter schiedend, aus Sicht, während vor ihm der Walt eines ansicheinend von ihm vernichtet Agresieres aus dem Wassler ragte. Um 121 Uhr schwieg das Feuer auf "Sephilip", "Woltke" umd "Derfeit linger" und um 11 war der Feind aus Sicht. Über "Sücher" schwebe jeht "L. b" und melbete ungeachtet heltiger Beschiegung durch Kleine Kreuger und Torrebbobote bie weiteren Voorange.

Bie ein angeschoffener Eber gegen die Meute, so verteidigt "Blücher" sich hartnadig gegen die übergahl feiner Feinde. Unausgefest umfreiften die vier britifchen Schlachtfreuger unter heftigem Salvenfeuer bas in hellgefbe Brand. wolfen gehüllte Schiff, bas von 70 bis 100 fcmeren Granaten getroffen wirb, mahrend die Berftorer immer wieder aum Angriff anseken. Racheinander fcweigen die Beschützturme auf dem ungludlichen Schiff bis auf einen; langft ift bas Sandruder befett, bann flemmt das Ruber hart Badbord. Das Schiff fahrt im Rreife. Muf bem Sauptgesechtsverbandplag richtet eine Granate fürchterliche Berheerungen an; das eleftrische Licht verfagt, nur Brande und Explofionen meifen in ben buntlen Raumen noch ben Beg burch Schuftlocher nach bem Oberbed. Der Banger bes achteren Beschügturmes wiberfteht allen Treffern. Dort brangen fich bie legten Beschütymannichaften an die Rohre. 3mar reift eine Branate bas eine bis zu ben Schildzapfen fort, aber bas andere feuert, feuert bis zum letten Mugenblid. Solange bentt teiner an Ergebung, teiner bolt bie Flagge nieder: 7 Torpedos find notwendig, um den mutenden "Blucher" verftummen zu laffen. Das Borichiff fteht in Flammen. Rommandant und Erfter Offigier, Rapitan gur Gee Erbmann und Rorvettentapitan Rok, liegen verwundet ober bewußtlos vor bem Rommanboftand. Dort und auf ber Schange fammeln fich die Aberlebenden und ftimmen "Deutschland über alles" und bas Flaggenlied an. Um 1or Uhr tentert bas Schiff.

Die Rleinen Rreuger und Berftorer eilen herbei, um 287 überlebenbe gu retten. In Diesem Augenblid flogt, ohne gu ahnen, daß ein Rettungswert beutscher

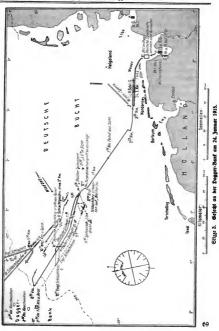
Rameraden sie auf dieser Settle hält, das deutsche Filuggeug "83" durch die niedrige Wolfendes und greist trog einiger Terster von Schrappells und Gewohrgeschossen in der Feind aus 300 m Höhe mit 6 Bomben an. Auf do von 3 U-Booten, die auf die ersten Reldungen aus ihren Wortestellungen dem Rampsplaß zugesteuert waren, tommt "V 32" zum Angrist auf 2 Zerstörer, ohne daß jedoch eine Wirtung seitgesetellungen fonnte. Der Ramps sit zu führe.

Als Admiral Beatty, der fein Flaggichiff bereits um 12 Uhr verlaffen hatte, auf dem Zerftörer "Attod" den übrigen Schlachttreugern entgegensteuert, triffteer die bereits auf dem Rüdmarich. 1** Uhr feste er auf "Brinces Rogat" feine Klaace.

Um 3 Uhr Am. fiel auf "Lion", der im ganzen nicht weniger als 11 schwere Tresser erhalten dute, die Steuerbordmachtine ganz aus. Bet dem schwere zwareren Justand und der verriengerten Marchgeschwindigkeit des Schiffes schen die Bezighe deutsche des Schiffes schen des Schiffes des Schiffes schen des Schiffes des

Als "Lion" aussele, frand das englische III. Schlachtgefchwader nur noch
50 sm nordweitlich der Schlachttreuger; 3 ühr Km. sichtete es diese und 4 ühr Km.
die Große Jidtte. Ein Berjuch der deutigden Schlachtreuger, den "Biüder"
zu retten, würde daher in der Tat zum aussichtsischen Kamps gegen mehrere
selchwader geführt haden. Zuch die Klössch, die beutigken zopredokoatsschittlien
zum Angriff auf den abmarschierenden Feind, insbesondere den havarierten
"Lion" anzulesen, wurde ausgegeben; sie hätten den streuger- und
Sertiverschaus faum durchberecht fönnen.

Der Munitionsverbrauch der britischen wie der deutschen Schiffe überftieg die eisbestegen Voriellungen erfebtig. Bei einer Saleenfogie von etwa de Schumben hatten allein "Seydilih", "Moitte" und "Derfflinger" zujammen über 1000 schwere Ausgesprenggranaten verseuert. Der Munitionsauspand des Gegners war nicht viel geringer. Die von belben Hartelen erreichte Tessferzabl stand dass insolge der richgen Entjernungen in teinem Berdältnis. Im so größer war wegen des steilen Ginfallwinfers die Mirtung des einzeinen Geschöffes. Wenn Momiral Sellice aber den entjehenden deutschen Tessfer auf "Lion" einen giddlichen Jufall nennt, so ließe sich des pleiche mit zeisfer auf "Vilader" und "Sezolith" behaupten. Alle übrigen deutschen Schiffe bileben voll geschiederteit; Beschübungen, noch dag sehr



geringsügiger Art, hatten überhaupt nur "Derfflinger" und "Rolberg" davongetragen. Auf dem Gürtelpanzer von "Derstlinger" waren alle Geschosse wirtungslos abaevrallt.

Beim Feinde hatte man auch auf bem zweiten Schiff mahrend bes Befechts gablreiche Treffer und große Brande zu beobachten geglaubt. Berichiedene Offigiere und Mannichaften auf "Moltte" wollten fogar gefeben haben, bag biefes Schiff nach einer gewaltigen Explofion gefunten fei. Diele Beobachtung fiel mit ber Tatfache gufammen, bag ein beutiches Torpeboboot "V 5", in feiner Beichwindigfeit porübergebend beruntergefekt, amifchen bie beiben Linien gefadt mar und biefe Belegenheit, von Feind und Freund unbemertt, ju 2 Torpeboicbuffen auf die Linie ber britifden Schlachtfreuger ausnutte, von benen nach Unficht feines Rommanbanten und mehrerer Beobachter minbeftens einer getroffen batte. Bei ber Schwierigfeit folder Beobachtungen, mahrend Die Schiffe, megen ber großen Entfernung nur als Schattenriffe ertennbar, umgeben von gewaltigen Mufichlagfaulen und Detonationen ihre Stellungen queinanber fortgefent anberten, bielt man auf beutscher Seite biefe Ungaben noch teineswegs fur ausreichenb, um mit bem Berluft eines englischen Schlachtfreugers enbgültig zu rechnen. Erft als auf Unfragen bei bem Luftichiff "L 5" auch biefes, noch über ber feinblichen Linie ftebend, melbete, bag es trog großer Sichtweite nur 4 Schlachtfreuger in Sicht habe, glaubte man mit gutem Grund ben Berluft bes "Tiger" peröffentlichen zu tonnen. Dag er von englischer Geite nicht jugegeben murbe, ichien nach ben Erfahrungen mit "Mubacious" nicht mehr fonberbar; bennoch wird man jest annehmen muffen, bag bie Beobachtungen feiner Beit auf Sinnestäuschungen beruht baben.

Das Gesecht vom 24. Januar 1915 war die erste Begegnung zwischen Großtampschiffen im Kriege. Die Bedeutung des Tages sag einmal in der sehr geringen Jahl der von den englischen Schlachtreugern im Jeuergescht erzielen Terster, vor allem aber in dem vorzeitigen Wodruch des Gesechts durch die Engländer, als alle Angelschen sir einem vernichtenden Gesel hierestells vordmöhen zu sein schieden. — eine Folge des gewaltigen Eindrucks der deutschen Geschöden wirtung und Schieftunff.

Rüdblidend auf die bisherigen Rämpfe urteilte ber "Corriere della Serra" vom 26. Januar 1915 folgenbermaken:

"Woral, Disjojin, Tapjertelt und Geschästischt, die einen so beträcht ichen Teil des Sieges ausmachen, sind in den beiden starten, im Rampl bestnölichen Passen, der eitsonlichen und der angeschästischen, geies. Die deutsche Warine hat in der Tacl, odwohl sie est, in unseen Tagen und in einem ausgesprochen sonitentialen Land geboren worden ist, bewiehen, doß sie eine Schulung des Bersonals erreicht dat, die derseinigen gleichsommt, die die englisse Warine von einer Ersparung Sahrhunderte alter Kämpfe und dem institutern Character des Lands geerds hat."

Die Erftarrung im Minentrieg.

Die bisherigen beutichen Berlufte maren mitperschuldet burch bie Salbheit eines Operationsbefehls, an den fich Abmiral v. Ingenohl mit übertriebener Starrheit gehalten hatte. Daß an feiner Stelle am 2. Februar ber fur eben biefen Operationsbesehl verantwortliche Chef des Admiralftabs, Admiral v. Bohl, die Flotte übernahm, mar Eingeweihten nur ein neues Beichen, bag an ber ftritten Defenfive ber Flotte auch weiterhin festgehalten werben follte. Daran anberte auch nichts, daß dem neuen Führer die Ermächtigung erteilt worben mar, nach eigenem Ermeffen öfters Borftofe in die Rordfee au unternehmen. Infolgebeffen trat amar eine ftraffere Bufammenfaffung ber gangen Flotte bei Borftogen ein. Ein Bille aber, den Feind auch in größerer Entfernung pon der Deutschen Bucht zur Schlacht zu ftellen, mar weniger benn je zu verlpuren. Der mit ber erstmaligen Eröffnung bes U-Bootsbanbelstrieges im Februar verbundene Mangel an U.Booten fur militarifche 3mede ber Flotte und bie Abficht, Dig. erfolge im Rampf ber übermafferichiffe in biefer Beit nach Möglichkeit zu permeiben, insbesondere veranlagt durch die Rudficht auf die unfichere haltung Italiens, bestärften den neuen Flottenchef in feiner abwartenden Saltung. Bie fehr aber gerade in biefer Epoche eine gefteigerte Tatigfeit ber Flotte bie Eng. länder in der wirtsamen Abwehr des U-Bootstrieges behindert und wie gunftig Erfolge auf unfichere Neutrale und die Feinde gewirft haben mußten, wurde bei diesen Erwägungen zu wenig beachtet. Überdies schränften die unberechenbaren Betterverhaltniffe ber Rorbfee bie Möglichteiten fur größere Borftofe baufig genug ein, fo daß in den ungunftigen Monaten Februar und Marg nur je einer, in den gunftigeren April und Mai wenigftens vier ftattfinden tonnten. 3hr Rennzeichen war zwar das nunmehr geschloffene Borgeben der ganzen Flotte unter wirtfamer Luftauftfarung, anderfeits aber die ftets zu geringe Ausbehnung, um tatfächlich mit bem Feind in Fühlung zu tommen, wenn biefer fie nicht zufällig von feiner Seite fuchte. Go fichteten am 12. April von ben 3 ber auslauf. bereiten Flotte gur Auftlarung vorausgesandten Luftschiffen "L 5" bei Terschelling mehrere feindliche Rleine Rreuger, gablreiche Berftorer und 5 U-Boote, von benen eingelne ihn verfolgten und beichoffen, mabrend bie anderen nach Beften abbrebten. Sofort nachftokende beutiche Torpedoboote befanden fich bald in bichtem Rebel, mahrend mehrere Torpedoangriffe auf beutiche Sperrbrecher Die Unwesenheit gablreicher englischer U-Boote auf ben Auslauswegen ber Flotte verriet. Erft nach energischer Abwehr biefer brachen bie Rleinen Rreuzer "Graudeng", "Billau", "Roftod" und "Rolberg" mit ber minenbelabenen "Stralfund" und "Stragburg" in ber Racht gum 18. April ungefehen nach Beften aus und legten 50 sm öftlich von Parmouth eine 30 sm lange Sperre, von ber man balbige Erfolge gegen die außerhalb ber bortigen Ganbe paffierenben eng. liften Rriegichiffe erhoffte. In Erwartung feindlicher Begenwehr murben bie Kleinen Kreuzer bei Hellwerden von den deutlichen Schlachttreuzern 100 sm weitlich Higholands aufgenommen, während 30 sm öltlich von diesen die Geschwader der Hochjeeslotte aufmarschiert waren. Eroh mancher Meldung, daß englische Krieglichte in See wären, vertief der Klüdmarsch ohne weitere Ereignisse.

Rach Beginn bes U-Bootshanbelstriegs und insolge ber immer größeren Burudhaltung ber feindlichen Alotte mar ber Minenfrieg bas einzige, mas bem Flottenchef noch Musficht auf eine Schädigung ber feindlichen Geeftreitfrafte Bu bieten ichien. Da aber bie bisher unmittelbar an ber feindlichen Rufte gelegten Sperren, faft immer ichnell entbedt, bem Begner menig Abbruch getan hatten, follte es diesmal mit einer Sperre mitten in ber Rorbfee perfucht merben. Die Durchführung ber fur die minenbeladenen Rleinen Rreuger befonbers gefährlichen Unternehmung erfolgte in ber Racht zum 18. Dai burch "Billau", "Regensburg", "Straffund" und "Strafiburg" ohne jede Begenwirtung. Wie man erft nach bem Rriege erfuhr, murbe bas Minenfeld jedoch in England porzeitig befannt. Schon am 21. Dai begannen die Arbeiten englifcher Dinenfucher von Aberbeen und harwich aus gur Feststellung ber Sperre. 3m Juni murben fie unter Bededung von 4 Rleinen Rreugern und mehreren Berftorern fortgefest. Leider tam dies weder durch Luft- noch Kreuzerauftsärung zur Renntnis ber beutschen Flottenleitung. Dennoch hat die Sperre in ihrer ftrategisch außerordentlich gunftigen Lage nach eigener Angabe Jellicoes, bes ebemaligen Sochstommanbierenben ber englischen Flotte, Die Bewegungen feiner Bejchmaber häufig gehindert und hatte im Falle ber Rotwendigfeit, Die beutsche Flotte gur Schlacht zu ftellen, zu erheblichen tattifchen Schwierigfeiten führen fonnen.

Auch am 18. Mai hatte die deutsche Flotte bei Hellwerden die während des Minenlegens bis zu 100 sm porgeschobenen Rleinen Rreuger aufgenommen. Auf dem Rückmarich geriet der Kleine Kreuzer "Danzig", in der Marichlicherung 10 sm por bem Gros berfahrend, etwa 40 sm meftlich pon Solt, mitten in ein feinbliches Minenfeld. Eine Mine betonierte am Sed und mit ftart beschäbigtem Achterichiff und verbogenen Schraubenwellen mußte bas Schiff von ber "Berlin" eingeschleppt werben. Die Flotte, auf biefe Beife rechtzeitig gewarnt, bahnte fich burch gablreiche treibende Minen einen Beg fühmeftlich ber Sperren. Um 29. Dai ftief fie von neuem por. Der Rurs follte biesmal zwifchen ber Dogger- und Smarte-Bant-Sperre hindurchführen. Als jedoch beim Bormarich die Rleinen Kreuzer "Frauenlob" und "Samburg" von ber füblichen Marichficherung ber turg nach Sellwerben eine neue veranterte Minenfperre auch in diefem Bebiete melbeten, murbe ber Borftoft megen ber unberechenbaren Minengefahr vorzeitig abgebrochen. Go begann bie immer ftartere Minenverleuchung ber Deutschen Bucht bie Bewegungefreiheit ber Sochfeeftreitfrafte allmablich ernftlich einzuschränten, zumal die Bahl ber Minenfucher und Sperrbrecher bald taum mehr ausreichte, um bei ben oft wibrigen Wetterverhaltniffen und der großen Entfernung der Sperren von Helgoland der Flotte stets einwandfreie Aussaufwege au bahnen.

Die übermachung ber beutschen Flottenbewegungen hatten Schiffe und Mannichaften ber englischen Flotte im Jahre 1914 ftart mitgenommen. Dit ber Umftellung vom turgen Bernichtungs- auf einen langen Bermurbungsfrieg murbe eine größere Schonung ber Rrafte erforberlich. Die mit ber Beit großere Sicherheit über bas Berhalten bes beutichen Begners, mogu ein porzuglich organifierter Rachrichtendienst bas Seine tat, ichaffte bierzu bie Möglichkeiten. Mus ber anfangs gewollten Burudhaltung murbe aber burch Abgabe von Berftorern ber Flotte für die U-Bootsabmehr im Sandelstrieg im Juli und Muguft fowie burch Brennftoffmangel infolge Streits in ben Roblenbergwerten bald eine erzwungene. Die gelegentlichen Borftofe ber englischen Broftampfgeschwader tamen über die Linie humber-Sanftholm nicht mehr binaus. Bielfach maren es nur die Schlachtfreuger, welche bas Borgeben eigener Minenleger, Minensucher ober leichter Beobachtungsftreitfrafte gegen bie Linie Terichelling-hornsriff bedten, mabrent bie "Groke Flotte" in vericharfter Bereit-Schaft in ben Safen blieb. Reineswegs von bem Billen befeelt, an ben Feind au tommen, brang Abmiral Jellicoe bei ber Abmiralität barauf, bie Deutiche Bucht immer mehr durch Minen abzuschließen, womit er auf eine Berwendung ber "Groken Rlotte" in biefem Bebiet ausbrudlich pergichtete.

Trog diefer Jurichhaltung der "Großen Flotte" gelang es am 18. Wärz, einem anderen als Dita Beddigen, sie auf der Nitte apilihen Schotland und Norwegen aufgünden. "Neptune", das letzte Schist des I. Gefchaoders, entgling dem Torpedoschig nur durch die rechtzeitige Wendung der Flotte; ein zweiter Angrist Weddigen brachte ihn infolge einer unerwarteten und zijdüligen Schoentung eines der englichen Geschwachte in gefchriche Rühe der "Drechought." Die schiede ich geden der Schoen der

Das Ziel war des Einsches und Weddigens wirdig. Um so Heinlicher berührt die Berechnung der Engländer, die sie bie Art seines Untergangs ange verschweigen ließ. Sie hofften damit eine Einschückerung anderer deutschen U-Bootsbeschungen zu erreichen, eine Hossinung, in der sie iedoch dalb die Wirtungen des U-Bootshandelstriegs grimmig entläuschen lötten.

Um bei den Reutralen, vor allem in Amerita, troß der Zurüdhaltung der Schlachsflotte den Eindrud einer effettiven Blodade der Deutschen Bucht aufrechjuerhalten, waren die Areuzergeschwader häufig in See. Außer den selten Bewachungslinien hach im Norden wurde das Gebiet zwischen dem Hirth of Forth

und dem Stagerrat, sowie der norweglichen Kufte oft von ihnen befahren. Sierbei wurden am 19. und 20. Juni die Areuzer "Birmingham", "Argyll", "Wottlingham" und "Nochurgh" mehrfach von einem deutschen Il-Boot angegriffen und letzerer schlieblich im Vorschiff getroffen. In schwer beschädigtem Zustande, der ihn sur längere Zeit aussallen ließ, erreichte der Pangertreuzer mit Mühe den Stükpuntt.

Baren die Englander auf Gee nirgends por beutschen U-Booten ficher, fo beunruhigten beutiche Dinen fie in ben Safen. Raum mar Abmiral Jellicoe am 7. Muguft mit feinem Flaggichiff "Iron Dute" gur Befprechung mit Ditgliebern bes Rabinetts in Cromarty eingelaufen, als ihm gemelbet murbe, bag ber Safen burch Minen gefperrt fei. Der beutiche Silfstreuger "Deteor" unter Rorvettentapitan v. Rnorr hatte fie in ber Racht vorher geworfen. Das Schiff war im Mai 1915 in Dienst gestellt worden, um zunächst die Zusuhr von Kriegsmaterial nach Archangelft burch Berfeuchung ber bortigen Gemaffer mit Minen jum Stillftand zu bringen. Rach gludlicher Durchführung biefer Mufgabe mar ber Silfstreuger am 6. Muguft, von einem U-Boot und Lufticiff begleitet, wieder mit 450 Minen ausgelaufen und in ber folgenden Racht, von mehrfach gefichteten Berftorern und bewaffneten Dampfern ungehindert, durch die Borpoftenlinie in ben Moran Firth eingebrungen. Auf bem Rudmarich aber murbe er nach Sellwerben von dem englischen Silfstreuger "Ramfen" als vermeintlicher Sanbelsbampfer angehalten. über bie weiteren Borgange berichtet Rorvettentapitan p. Knorr folgenbermaken:

"Während auf bem Englander bas Signal "ich merbe ein Brifentommando an Bord ichiden" in Die Sobe ging, brebte "Deteor" auf. Die Mannichaft lag gebedt auf ihren Stationen, alle fichtbaren Berfonen maren in Bivil, alle Attrappen maren flar gum Beafliegen, Die Flagge im Bortopp flar gum Beigen. "Deteor" fuhr jest mit Sochftfahrt bireft gum Torpebofchuf auf ben Begner zu. Erft auf 600 m wurde bas erfte laute Rommando gegeben. "Feuererlaubnis!" Die Flagge flog in die Sobe, die Sullen fielen, Torpedound Befchugrohre fuchten ihr Biel. Bon bruben borte man beutlich ben entfesten Ruf: "Germans! They torpedoe us!" Dann ichlug icon bie erfte 10,5-cm-Granate in Die feinbliche Brude, Bereitschaftsmunition, Funtenbube, alles in eine große, bichte Sprengwolfe hullend. Die Mafchinenkanone und ber Bewehrichütenzug überichüttete bas feinbliche Ded mit fleinen Befchoffen, und baneben lief ber Torpebo gum Biel. Satte icon mit bem erften 10,5-cm-Treffer bie Spannung ber Befagung in braufenbem Surra einen Musmeg gefucht, fo brach ber Siegesjubel um fo überichwenglicher bervor, als ber Torpedo fein Biel erreichte und ben Begner in ben Mafchinenraum traf. Roch eine Sefunde atemlofer Spannung, bann übertonten 3 Surras für Raifer und Reich bas Rrachen ber Explofion, Die ben Begner in zwei Stude gerriß, die in menigen Minuten in die Tiefe fanten."

Außer dem Minentrieg ist es der Lustrieg, der insbesondere die zweite Hälfte des Kriegslagtes 1915 temzeichnet. Aus der großen Jahl ersosgreicher Einzelund Geschwaderangrisse dieser Epoche sollen nur zwei, auch nach englischen Angaden besonders wirtungsvolle, dervorgehoben werden.

In der Nacht zum 16. Juni steuerte Kapitänseumant hiefch mit, L. 10° bas Industriegeitet des Tyne an, dos sich schon von der Alliche er aus 2000 m höbe durch hellodernde hochofenwerte verriei. Einem angreisenden Wasserstungs durch Vollschläuge ausweichend, schweibe "L. 10° bald über heltesteuchtet ausgedehnten Industrieningen, die der Vollsch zum Höhfen der Klichte zu spät erreicht hatte. Undeiert von dem einstennen hestigen Schropnellseuer, das durch weg unter dem Schiff blieb, warf er 2500 kas Forenge und Brandbomben ab. Rach englischen Angaben trosen nicht weniger als 7 Sprenghomben und 5 Brondgeschoffe die Munitionsfabrit von Balmer in Sacrow auf dem Süduser des Tyne. Reden umsangreichem Materiolshaden wurden 17 Arbeiter gesötet, 72 verwundet, während in den unsern gelegenen Marine Engeneering Worts ein Makteriolsschop von 600 000 Golkmart enstrad.

Diefer Erfolg murbe von Rapitanleutnant Mathn mit "L 9" am 8. Geptember noch übertroffen. Bor bem Mind fliegend, ericien bas Luftichiff pom Balb ber um 1000 Uhr Rm. über ben nörblichen Borftabten von London. Die Stadt felbit mar hell erleuchtet, der Schein davon ichon nördlich von Cambridge gut zu ertennen. Der friedensmäßig erleuchtete Regents Bart erleichterte bas Burechtfinden über der Stadt. 1100 Rm. murbe bei Sigh Solborn aus 2800 m Sohe langfam mit bem Abwerfen ber Bomben begonnen. Sofort vereinigten fich 20 Scheinmerfer auf bas Schiff, mabrend bie Sprenapuntte ber Abmehraeichoffe immer naber rudten. Daber ließ Mathy bas Schiff unter fortmabrenben Rurs. anberungen auf 4300 m fteigen und fand hinter einer fleinen, bunnen Bolte por ben Scheinwerfern Schut. Bleichzeitig ging er zum Schnellfeuer über. Die Birtung mar gewaltig. Balb murbe ber Lichtschein ber Stadt burch bie ausbrechenden Brande überftrablt, mabrend gange Romplere von Lichtern in bem Aufschlag ber 300 kg Bomben verschwanden. Die Beobachtungen vom Luftichiff aus fanden nach dem Kriege burch englische Angaben ihre Beftätigung. Die erften Bomben trafen "Golbens Green", Die Umgebung bes Bahnhofs "Eufjon" und eine Kaserne. In der City wurde ein Auto-Omnitus und das Bahngeleise der Great-Castern-Railway zerfchnettert. In Woodstreet gingen 2 Petroleumtants in Jiammen auf. Mies in allem trasen 15 Sprengbomben und 55 Brandgeschoffe die City von London; die entstandenen Brände waren die schwerften, die je ein Luffschiff in England verursachte. Der Waterialschaden allein beile sich auf 10 Millionen Goldwart.

Diefem Aluge folgten mehrere große Beichmaberangriffe, u. a. ber pom 13. Oftober, ju bem 5 Luftichiffe ("L 11", "12", "14", "15" und "16") ju einem Angriff auf London vereinigt waren. Rach englischem Urteil zeichneten fich alle Flüge trok wechselnder Erfolge burch ungewöhnliche Rubnheit und ein faft unheimliches Befchid ber Luftichiffbefagungen aus, ihr Biel in buntlen Rachten auf immer neuen Begen und troft ftete verftarfter Gegenwirtung gu finben. Die Betämpfung der Luftichiffe feste baber bei Angriffs- und Auftlarungsfahrten immer häufiger bereits in ber Linie Terichelling-hornsriff ein. Dort murbe "L 5" am 2. Juni von 3 feindlichen Rleinen Rreugern befchoffen. Balb ichloffen andere Luftichiffe beran und gingen zum Bombenangriff bis auf 300 m berunter. lounten aber ben Feind in dem inzwifden auffteigenden Dunft nicht mehr finden. Bei anderen Belegenheiten lieferten fie Rampfe mit feindlichen U-Booten, in Die baufig eigene U-Boote und Flugzeuge eingriffen. Gin bezeichnender Tag Diefer Art murbe ber 4. Juli. Schon am 3. hatte man aus Solland erfahren, bag 12 englische U-Boote und ein Flugzeug-Dutterichiff im Anmarich gegen bie Deutsche Bucht feien. Rurg nach Mitternacht ftiegen baber 6 beutsche Luftfchiffe auf.

Im mördlichen Teil der Bucht liegt dichter Reckt. Bor Nordernen wird ein abgelicheites großes Schzeque, wor Langeoog ein 11-28001 som Vorproften gemeldet; dann sichte bei Hellwerden "L. 9" einen Rreuger der "Alerstuger Kitaffe und 12 Zertforer mit 2 Fluggeug-Autterschifffen der Bortumeift, "L. 6" schließe um Fühlung ern, währen Zertforer mit destigen Geschüftere die Luftschiffen dazubrängen verluchen. Bon Helgosom keigen G Fluggeuge auf. Die Flotte, wie ber jede Bewegung des Gegenes durch die Luftfreitlichte unterrichtet, geht in verschäfte Bereitliche I. Um 5" Uhr Bin. erscheint enblich ein seinlicher Flugger über Bortum. Bon zwei fliegern in 1000 m Höße verfolgt, rettet er sich vor ihrem Maschinengewehrfeuer auf holländisches Gebiet. Aufsauchende engliche Likwoise werden von Flügern und Luftschiffen mit Bonnben beworfen; dann eitem sich die feinbilichen Weberwossellschie und terten koher Hauftweg an, ein Unternehmen aufgebend, das an der Wachfamteit der beutschen Luftschiffen Mickowg an, ein Unternehmen aufgebend, das an der Wachfamteit der beutschen Luftschiefer war.

Bei diesen Kämpfen gestaltete sich die Bersolgung des Feindes über die Linie Terschelling—Hornseis sinden durch überwasserträsse immer schwieriger; gab es doch schon Grob Juli zeitweise nur drei Aussachten von beschränkter Ausdehnung durch den englischen Minengaltetel. Gür den Feind war es um so leichter, biefe durch U-Boote zu bewachen umd so von jedem Aussjall der beutschen flotte rechtzeitig Kenntnis zu erholten. Ein dermog geplanter Bortsch mußte vor den wichtigeren Aufgaben in der Ofties zurücktreten. Dagegen treuzten die leichten Streitfräfte, in Erwactung weiterer Fliegerangstiffe, jeht häufiger in der Deutschen Austruckt umd lieben der Nach oft über das Allennegabeit vor — die 2. halbstättlich einmal die zum 56. Breitengrad —; aber nur einmal wur ihnen in Jusammentreffen mit felmblichen Streitfrägten beschieden. In der Nach zum 18. August sichten für Verderen für Verderen zu der nur einmal eine feindichen Austruckten ist Sperideren. "B 186", das Führerboot, Kommandant Appitänleutnant Jengstenderg, leuerte zwei Zorpedos; der Kreuzer einter und ein Zerstörer brach in der Detonation auseinander. Die anderen verschwaden

Im Geptember perluchte man ben pon harmich aus gegen bie Deutiche Bucht porftogenden leichten Streitfraften baber auf andere Beife, und gwar burd Minen, beigutommen, bie in ber Racht gum 12. Geptember von Rreugern ber II. Auftlarungsgruppe auf ber Mitte amiichen humber und Ems geworfen murben. Bei Sellmerben ftanben bie Schlachtfreuger 40 sm norboftlich von ibnen aur Aufnahme bereit, babinter die Flotte mit bem I., II. und III. Befcmaber, mahrend 5 U-Boote gegen Rorben, ein weiteres gegen Gubmeften und 4 Luftichiffe im Umfreis pon 150 sm um Selgoland ficherten. Bie erft fpater befannt murbe, mar zufälligermeife in berfelben Racht bas I. und III. englische Schlachtfreugergeschwader mit bem I. und II. leichten Rreugergeschwader und 16 Berftorern au einer gang abnlichen Unternehmung in Gee. Bahrend im Beften die deutschen Minen fielen, verfeuchten die Englander von ber Umrum-Bant aus nach Gubmeften ein groberes Geegebiet ber Deutiden Bucht, gogen fich aber fo rechtzeitig gurud, baf fie bei hellmerben mieber auferhalb bes Bereichs ber beutichen Luftichiffe ftanben. Go tam es, bag bie beutiche Flotte auf ihrem Rudmarich nördlich helgoland erft burch die Kreuzer ber Marichicherung von den eben ausgelegten englischen Minen erfuhr - immerhin rechtzeitig genug, um in langer Riellinie allen Sperren, Die fich burch Oberflächenftanbe verrieten, rechtzeitig auszuweichen. Rur ein Torpeboboot, "G 196", ftieft bicht bei Umrum-Bant auf eine Mine. Es tonnte jedoch von anderen Booten mit Stahlleinen aufgefangen und nach Bilbelmshaven eingeschleppt merben.

Mm 16. Oktober ermies sich, daß auch der mittere Ausgang aus der Helgaindher Bucht mit Minen gesperrt und mur die Wege urmittelbar unter der Külte nach Wessen und Korden nach minentrei waren. Die tünstige Bewegungsfreiheit der Hodsscheiteritträfte hing daher gang von der Leistungssähigteit der Minentuckverbände ab. Arbein der L. und III. Minenscha-Diesssion war es die aus Fischdampfern bestehende Hilliaminensuchsstättlich der Kordies unter Korneitentapitän Krad, die sich nummehr durch schweren Minenson Sperren ausgesichnete. Mit der starten Eindleien des sichweren Minensuchgeräts unter Wossfer bis zu der starten Eindleien des sichweren Minensuchgeräts unter Wossfer bis zu 10 Minen gleichzeitig zusammenfaffend und zur Detonation bringend, schaffte fie mit verhaltnismaßig geringen Berluften an Minenfuchbooten ichnell bie befohlenen Sperrluden. Schon am 23. Oftober tonnte bie Rlotte baber zu einer groferen Unternehmung gegen bas Stagerrat in Gee geben; jeboch murbe ber Borftog abgebrochen, als die Luftichiffe wegen ichlechten Betters einlaufen mußten. Muf bem Rudwege murbe die Flotte mehrfach, teilmeife fogar unmittelbar por ben Flugmundungen, von U-Booten angegriffen. Die Abgabe einer größeren Bahl an Streitfraften fur Die Oftfeefriegführung verhinderte bann bie Bieberholung bes Borftofes mit ber gangen Flotte; jedoch murbe er am 16. Degember von den leichten Streitfraften allein burchgeführt, mahrend in der Rord. fee die Schlachtfreuger und bas I. Geschwader, in ber Oftjee bas II. Beschmader gur Mufnahme bereit gehalten murben. "Regensburg", "Billau", "Frantfurt", "Biesbaden", "Roftod", "Strafburg" und "Stralfund" ftiegen mit ber II., VI. und IX. Flottille unter Führung von Kontreadmiral Boedider über hornsriff in bas Stagerrat und Rattegat por; aber von 52 Dampfern und Gegelichiffen, Die burchfucht murben, verfiel nur einer mit Grubenholg ber Ginbringung. Feind. liche Streitfrafte murben nicht gefichtet, fo bag ber Marich um Stagen nach ber Ditfee zu teinen meiteren Ereigniffen führte.

Aurz vor Sahresischiuß geleitern die Schlachtruger die "Wöwe" zu ührer ersten Ausfahrt in See. Damit sand die Aren Bohl ihren Abschlüß. Eine schwere Erkrantung des bisherigen Floitenches sührte kald zu seinem Wicken. Admiral Schere heißte seine Flagge aus S. M. S. "Friedrich der Große" und fichte sie desect von dem Willen, an den Kried zu derecht abs dam wie siege.

2. Während der Offenfive der Sochfeeflotte

Borbereitende Unternehmungen.

Bon jeht an prägte fich in allen Wohnschmen der Flotte der Angeisfischels einem Führers und der ihn bervoorzogend ergängenden Siodsschie d. Tängeisfischel und v. Levehow aus. Angeisft und Abwehr beherrichte von jeht an nur ein Zietl den Feind unter allen Umständigen ab bisher wurden die Unstaufwege durch den Minengürtel fontrolliert, neue erösser und der der gegen die bloderenden I. Boote ausgenommen. Durch höusige Vorlisse der Toppedodose über dos Minengürtel innaus wurde das Vorgesände der Bucht auch der Racht und helpender Zuschaftlang der vor der Verläufter der Verläufte der Verläufte der Verläufte der Verläufter der Verläufte der Verläufte der Verläufte

einer solchen getroffen, tenterte das Linienschiff "Ring Edward VII." am 6. Januar 12 Stunden nach der Explosion bei schwerem Seegang.

Die Stittme bes Samuar riffen in ber Deutichen Bucht viele engliche Minen los, selbt bis zu ben Anterplägen ber Flotte trieben solche. Mis Bind und Seegang nachließen, stießen in ber Racht zum 30. Samuar bie II., VI. und IX. Flottille, die "Angriffsstillen", zum Absluchen bes Seegebiels messtich er Minensperen vor, während Schlachtreuger und teische Etreitstäte zu ihrer Aufmahme in ber Deutschen Bucht treugten. Rebel beeinträchtigte das Interendenne, und teinblücke Streitstäte wurden nicht setzenleißt.

Dem Borftof folgte am 3.1. Januar ein Angriff von neum Luffdifffen auf
von mittelenglijche Handels- und Induftriegebete. Er ist beshalb besonders
bemerkenswert, weit "L 137. "14", "15" und "21" hierbei bis zur Weltüfte
Englands vordrangen und Liverpool, Wandsetter und andere wichtige Siddte
und Induftrienlagen mit Spereng- und Kannbommen beworfen.

Troß heftigem Gegenwind traßen alle die auf "L 19" am 1. Februar gegen Mittag in ihren ößigten ein. Diefer felht. Se die soweren Gescherteriben machten sich daher Fluggeuge, Minensuch-Divisionen, Flottillen, Ateine Kreuger und Schächltreuger, mehriach von ill-Booten gefährbet, auf die Suche, bis ein im Maßer treibendere Bengindschlere nördich Bortum-Kijf teinen Zweisel mehr über das Schifdel des vermisten Lutschliften sieh. Auch zwei Fluggeuge mit über des Schifdel des vermisten Lutschliften sieh. Auch zwei Fluggeuge mit ihren Beschwungen singen im Gescherteiben verforen. Nach pleiteren Nachrichen war "L 19", Kapitäneutnant Loewe, nach dem Aussell mehrerer Woloren über Meschol beitend, dewohl in Sesend, von der holländighen Kritenwach beit belähöften worden und schwerbeschen. So sond ihn der englische Mitchauber wir alle gegener und der Westerlich des die Schwieden der Verläuse der Verläus

Das stürmisse Better ber nächten Tage verhinderte jede Lustaustfärung; sie mußte daher durch neue Bortiöse der Torpedoboote erselst werden. Rachdem ein solcher am 6. Jedruar wegen üderkommender schwerer Sturzsen halte abgebrochen werden müssen, sührte die Biederholung in der Racht zum 11. Jedervare nötlich zu einem, wenn auch beschehenn Erssel.

An der Süddante der Dogger-Bant sieß "G 101" um Mitternacht auf ben zeind und meldete 4 "Arethylas" in Sicht. Sojort schlossen nuter Führung des Rieinen Kreugers "Billau" die anderen Boote heran, aber erst um 2 Uhr Am, gelang es, den Feind von allen Seiten zu stellen, im Zorpedoangrissen sie einbildigen Sossissen zu der den gesche schwerz zu schägen um di A Mann, darunter den Rommandanten, zu Gesangenen zu machen. Aus ihren Aussagen ersuhr man, daß das versentse Sossissen, das Katobis", ein neuer Sössisstyn 2000 t Bössissenderderbangung mit einer Besspung von 62 Mann, sich im Verbande ber 10. Sloop-Hottille zur Abwehr von Luftangriffen und zum Aknenfuden vort befunden habe. Der Borfall seite, da dem Jusammentreffen der leichten Streitlichte möglicherweise weitere Ereigniffe solgen konnten, die englische wiede bie deutsche Flotte gleichgeitig zum Borfos nach der Dogger-Bant im Bewegung. Ils aber, von zwei Lufschfen im Weisen gesichert und von Schlachtreuzern aufgenommen, die deutsche Flottillen vor der Ems eintrafen, machten auch die alarmierten Geschwarer teher, während zwei deutsche Lieboote noch tagelang auf das Erscheinen weiterer englischer Ereitlicht warteten.

Erit mit donehmendem Mond wurde die Flottentätigfelt wieder lebdgier. Scho fiederum Minjang April hielt das Auslaufen des Hillsterugers. Perit nach Norden, die Überführung von Spezialtorpedodoolen von Heigoland nach Zeedrügge lowle die Mijnahme der "Nöwe" nach ihrer ersten Kreuzsahrt bei hornstiff die Koppostensträfte in fländiger Bewegung.

Diesen Ereignissen sociale am 5. März der erste größere Bortlob der sejamten Fiotic unter der neuen Hößerung. Er richtete sich gegen ost gemeldet feindliche Streitträsse in den Hospelen; aber die Schachtreuger mit der II. Auftlärungsgruppe und den Angeisselsselsen Schachtreuger mit der II. Auftlärungsgruppe und den Angeisselsselsen der Schachtreuger Bortleb der Angeisselsselsen der Verlage der Verlage der Verlage der Angeisselsselsen der Verlage der Verlage

Die planmäßige deutsche Lustaustfarum hatte am 25. Marz wegen Regenund Schneeben nicht einsehen können; um so überraschender wirtet es ader, als plöglich seindliche Alleger und zahreiche Zerflörer nordweitlich der Insie Gist gemeldet wurden. Aum siegen auch die deutschen Flieger won List auf wird fraß Sebel, Schneeben und niederiger Woltenbede tam es bald zu hestigen Kämpfen. Bon den 7 englischen Fliegern, die aufgestiegen waren, verdoren drei im Schnechturm die Orientierung und wurden im Wattenmeer hinter Sost von beutschen Riegerun gefonzengenommen.

Zweifellos hatte ber Angriff, von Flugzeug-Mutterschiffen ausgebend und burd ablireide Secfreitrickie gebech, ben Lussischiffen die In Tonbern, vielsticht auch bem Kalier-Wilhelm-Kanal gegolten. Wie die Flugzeuge meldetn, zog ber Feind gegor 2 lige Am, mit einem schwere havarierten Agrifiere in Schepp, in nordweiflicher Richtung ab, aber bei start ausschlieben Winde brach gegen 9 lihr Vin. die Schieppeleine. Nach Freitung der Beigaung ließ die englische Stotille den havourierten Zerlövere, namens "Weduss" nie Sich. Um O libr Jotilik den havourierten Zerlövere, namens "Weduss" in Schie. Um O libr

Der Untergang von "S 22" hatte bewiefen, daß vor der Befteinsahrt der Deutschen Bucht mit einer neuen Minenverseuchung zu rechnen war. Der genaue Umsang mußte erst festgestellt werden, bevor die Flotte zu einer neuen Unternehmung rüften konnte.

Aber auch ohne dies war die Flotte in Kändiger Bewegung. So wurde in der Nacht vom 31. März ein Angriff von 7 Lulischiffen auf London umd Südengland von einem Vorlög der Angriffslottillen von Hornsriff nach Bestein begeleitet. Gleichzeitig gingen die Vorpostenstreitfräse westlick Sopt in Aufmahmerkeltung und die übrigen Berönde der Flotte in verschäfter Bereitschoft. Nach den Angriffen landeten alle Lulischiffe im Laufe des Vormittag mit Ausnahme von "L. 15", der über London start deschrüge ihm aur Hilfeltitung anglegen. Derzeichtig ein der Vormittag der Vormittag und der Vormittag d

In der nächften Macht wurde mit der gleichen Unterflüßung durch Seclireitträlte der Angriff durch zwei Luftschiffe wiederholt, in der Racht zum 3. April von vier Luftschiffen. Leitere fügten insbesondere den Industrieunfagen am Tyne (chweren Schoden zu und drangen die nach Leith und Schinburgh vor, von der für erzeichisch und das II. feliche Freuwerasschwader verfolat.

Mis fich Ende Mpril Die Berüchte von englischen Angriffsbewegungen immer mehr verdichteten, erwartete Ubmiral Scheer ben Feind nicht in ben Flug. mundungen, fondern freugte mit ber gangen Riotte bei hornsriff. Diefes Bebiet mar, wie jest feltsteht, am 22. April auch bas Biel bes englischen Borftokes; boch erreichte bie englische Flotte, entgegen bem Blan, an biefem Tage erit bas Stagerrat. Rebel beeintrachtigte ben Fortgang ber britifchen Operationen. Die Schlachtfreuger "Muftralia" und "Dem Zealand" und ebenfo 3 Berftorer rammten fich, ein neutraler Dampfer ftieft mit bem Linienschiff "Reptune" zusammen, es ichien baber beffer, bie Unternehmung abgubrechen. Die Schlachtfreuger blieben in Gee, mahrend Die Schlachtgeschwaber am 24. April gur Breunftoffergangung in ihre Stunpuntte einliefen. Raum mar bies gefcheben, als in ber folgenben Racht Die gefamten beutichen Sochfeeftreittrafte ju einem Borftog gegen Die englische Rufte ausliefen. In ben Tagen vorber hatten U-Boote die Ausgange ber Salen vom Inne bis zur Themfe ausgiebig mit Minen verseucht. Durch Beschiefung ber beseftigten Ruftenplage Lowestoft und Bregt Darmouth follten feindliche Geeftreitfrate zum Muslaufen über Die Minenfperren veranlagt werben, mahrend ihnen bas Bros ber beutichen Flotte von den Soofden aus in die Flante fallen wollte. Folgte ber Begner Diefer Berausforberung und griffen bie englischen Schlachtgeschwaber ein, fo tonnte auf ber Terichelling-Bant eine Schlacht entbrennen, beren Bedingungen fur einen deutschen Erfolg gunftig fein mußten.

Während des Vormariches wurde um 4 Uhr Am. dos Flagglofff des Beschießhoers der Auflärungsfreitfrälje. E.M. S. "Seoblif", norweibtig Vorlum-Miss im vorderen Torpedobreilseltraum durch eine Mine getrossen. Gleichgeitig wurden die anderen Schächstreuger von U-Boolen angegriffen. Inheitrit durch diese Auflächenfall besald Minisse Scheer die Fortselung des Unternehmens aus einem anderen Weg, während "Sepdliß" ohne srende Stile in den Hossen guntaftehrte.

funtentelegraphifch Abmirglität und Schlachtflotte glarmierten. Bettere mar noch in ber nacht zum 25. April mieber ausgelaufen und befand fich bei Eingang ber Melbung etma guf ber Sobe bes Rirth of Forth, mahrend bie Schlacht. freuger, nur vom V. Schlachtgeschmaber unterftutt, in ber mittleren Rorbfee treugten und fich fofort amifchen die beutichen Schlachtfreuger und ihre Rud. augslinie au ichieben fuchten. Ingwifden batten bie Ungriffsftreitfrafte bie Beichiefung ber Safenanlagen von Lowestoft und Parmouth trog bichtem Dunft über ber Rufte auf Entfernungen von 10 bis 13 km mit auter Birtung burchgeführt. Zwifden ben Ganden und ber am 3. November 1914 von ber "Stralfund" geworfenen Minenfperre ichwentten bie Schlachttreuger - es maren "Lukom", Rapitan gur Gee Sarber, "Derfflinger", Rapitan gur Gee Sartog, "Moltte", Ravitan gur Gee v. Rarpf, und "Bon ber Tann", Rapitan gur Gee Benter. - auf Gubmeft und gingen nunmehr gegen bie porher gemelbeten Geeftreitfrafte, mindeftens 4 Rleine Rreuger und 12 Berftorer, por. Diefe menbeten ab und liefen mit hoher Fahrt unter Land nach Guden, bis auf 13 und 15 km verfolgt von ben Salven der beutichen Rreuger und burch mehrere Treffer und baraufbin ausbrechende Munitionsbrande ichwer geschädigt. Bald barauf vereinigten fich bie beutschen Rreuger mit ihrem Gros. Rurg porber ftief bas Torpedoboot "G 41" auf ben berüchtigten englischen Gifchbampfer "Ring Stephen". Er murbe perfentt und die Befagung, die fich feinerzeit geweigert hatte, die Schiffbruchigen von "L 19" au retten, gefangen genommen.

Um frühen Morgen mar nach Melbung bes Marinetorps eine große Babl englischer Seeftreittrafte an der flandrifden Rufte ericbienen; auf Die Rachricht bom Auftreten ber beutichen Rreuger bor Lowestoft gogen fie fich ichleunigft gurud. Die harmich-Streitfrafte batten ihrerfeits auf jeben Berfuch verzichtet, an bem beutschen Ungreifer Fühlung gu halten. Die Luftschiffe melbeten nirgenbmo feinbliche Streitfrafte. Das alles beutete barauf bin, baf ber Reind bie Berausforberung nicht annehmen wollte ober tonnte. Daher blieb nichts übrig, als den Rudmarich anzutreten. Wenn man jedoch den englischen Angaben') Glauben ichenten tann, traf diefe Annahme ber deutschen Führung nicht zu. Bielmehr ftand, als die beutichen Beichmaber gegen Mittag Terichelling oftwarts paffierten, die englische Schlachtfreugerflotte nur noch 50 sm nordweftlich von ihnen. Etwas mehr Rriegsglud auf beutscher Seite - und fie murbe bem verfammelten beutschen Gros in die Arme gelaufen fein, ohne bag bie gu jener Beit noch 180 sm gurudftebenbe britifche Schlachtflotte batte eingreifen tonnen. Das Bedauern, nicht mit dem Feind bei Terschelling zusammengetroffen zu sein, ift baber auf beuticher Seite.

Bereits in der Racht vom 2. zum 3. Mai griffen wieder 8 Marinelustschiffe den mittleren und nördlichen Teil der Oftfufte troch stellenweise dichtem

¹⁾ Sellicoe, The Grand Fleet, Seite 289.

In Diefer Beit tonnte Die planmäßige Reparatur von 4 Broftampfichiffen und die Entfendung des III. Beichmaders fomie einiger Torpedoboots- und Rreugerverbande ju bringenden übungen nach ber Oftfee nicht langer aufgeichoben merben. Raum mar bies eingeleitet, als ein englischer Ungriff erfolgte. In der Racht jum 4. Dai ftieft die gefamte englische Flotte nach hornsriff por, mahrend zwei Minenleger die Beft- und Rordausfahrt der Deutschen Bucht von neuem mit Minen fperrten. Um andern Morgen follte ein Fliegerangriff auf Tonbern bei ber beutichen Mottenleitung ben Einbrud einer bevorftebenben eng. lifchen Flottenoffenfive verftarten, um fie von ber vermeintlichen Entfendung von Streitfraften gegen Rufland abzuhalten. Bei bewegter Gee gelang es jedoch nur einem der englischen Flugzeuge, aufzufteigen; es marf feine Bomben ftatt auf Tondern auf banifches Bebiet. Ingwifchen mar, unterftugt von ben Lift. Fliegern, ein Luftichiff, "L7", nach Rorden gur Auftfarung entfandt worden, murde aber beim Angriff auf das erfte leichte feindliche Rreuzergeschwader von Schiffen besfelben burch Artilleriefeuer fo ichmer beichabigt, bak es fpater bei Bnl-Feuerichiff auf bem Baffer niebergebend, eine leichte Beute des ploglich auftauchenden englifchen U-Bootes "E 31" murbe. Statt feiner hatte "U 24". pon einer Unternehmung gurudtehrend, ftarte feindliche Streitfrafte nördlich hornsriff gemelbet; aber noch bevor die fofort porftogenden Borpoften-U-Boote und Torpedobootsflottillen die Fühlung am Feind nehmen tonnten, batte die englifche Flotte ben Rudmarich angetreten. Rur "E31" murbe in aufgetauchtem Buftand in der folgenden Racht von dem Geleitfreuger "Roftod" überrafcht und erhielt beim Tauchen einen Treffer in ben Turm. Das aus ber Oftfee gurudgerufene III. Befdmader machte bereits im Ranal tehrt, um feine übungen in Riel fortzufegen.

Die Schlacht vor dem Stagerrat.

Die folgenden Wochen wurden zur Schoffung eines minenfreieu Weges aus ber Mitte der Deutschen Budt hetraus ausgenungt, um de der nächsten Unternehmung undemertt auslaufen zu können. Auf einigen Schiffen des III. Geschwaders auftreiende Kondenfolorhanderten erthinderten sedoch die Durchführt rung der beschifchigten Unternehmung bis nach dem 23. Mai. Inzwischen wurde infolge der zeitweitigen Zurückftellung des 11-Bootshandelstrieges eine 84.

Dag eine außergewöhnlich große Bahl beuticher U-Boote in ber Rorbfee operierte, erfuhr ber Reind bereits am 18. Mai. Burudverlegung ber englischen Blodabelinien, Berftartung ber Borpoftenftreitfrafte, Auftfarung burch leichte Rreuzergeschwader und Abfuchen minenfreier Bege bis zur Dogger-Bant maren bie Folge, mahrend von beuticher Seite eine icharfe Betampfung ber feinblichen U.Boote in der inneren Deutschen Bucht und Bewachung ber Auslaufwege burch nächtliche Borftoke ber Torpedobootsflottillen bis in die Linie Terfchellinghornsriff einfette. Aber vom 23. Rai ab martete bie beutiche Flottenleitung vergeblich auf einen für Luftauftlarung geeigneten Tag; babei brangte bie Beit, benn am 1. Juni mußten bie U-Boote ihre Barteftellungen verlaffen. 21s baber auch am 30. Mai eine Underung ber Betterlage nicht abzufeben mar, entichloft fich die Flottenleitung, ftatt bes querft geplanten Borftofes gegen Die feindliche Rufte nach Rorben porzugeben, meil in biefer Richtung pom Fehlen ber Luftauftlarung geringere Nachteile zu erwarten maren. Durch bas Ericheinen ber beutichen Flotte im Stagerrat follte ber Feind gum Borichieben von Streittraften aus ben Safen ber icottifchen Rordweftfufte, bem humber und Ranal, veranlaft werden und badurch ben auf der Lauer liegenden U-Booten Angriffsgelegenheit bieten. Falls bie vorgeschobenen Rreuger und Angriffsflottillen auf überlegene feindliche Streitfrafte ftoken murben, follten fie biefe auf bas eigene Bros giehen.

Am frühen Worgen des 31. Mai gefangte die Flotte auf ben von den Minentuchformationen westlich der Amrum-Bant durch die seindlichen Minenselber gebahnten Weg sicher in die freie See. Einzelne II-Bootsmeldungen vom Sichten seindlicher Streitfräste an der schotlichen Osttüste geden ebensowenig ein Bid von den Klichten des seindes, wie ein Mittellung der Chassffreungsstelle Neumünster, daß große Kriegschiffe oder Berbände mit Zerstörern aus Scapa Flow ausgesausen sein. Sie nährten sehiglich die Jossphung, daß es gesingen werde, einen Teil der seindlichen Streitfräste um Nampl zu stellen.

 Mimiral Beatty fland etwa 80 sm.) flöhjüdöjtid þer Shjadiflotte und var im Begriff, nordvärist fetuernd, jich mit bleifer zu vereinigen. Rach Jujammenlafjung aller Streitträfte beabsichtigte Admiral Sellicoe, der höchstkommanblerende, jodann, ju einer ber üblichen Auftlärungsfahrten in Richtung auf Hornstiff vorzultoffen.

Um die gleiche Beit hatten die beutschen Schlachtfreuger einen Buntt 60 sm öftlich ber englischen erreicht; etwa 40 sm fublich von ihnen ftanb bas beutsche Bros. Die beutichen fomobl mie bie englischen Schlachtfreugergruppen batten gu ihrer Sicherung Auftfarungslinien Rleiner Rreuger und Torpedoboote halbfreisformig in der mutmaklichen Richtung des Feindes vorgeschoben. Es bauerte nicht lange, fo maren biefe in Befechtsberührung. "Elbing", westlicher Flügelfreuger ber beutschen Marichficherung, ftieß mit "B 109" bei Untersuchung eines Dampfers um 328 Uhr auf "Balatea", bas Flaggichiff bes I. leichten englischen Rreuzergeschmaders. Diefes und fieben andere Rleine Rreuzer merben fofort von ber II. Auftlarungsgruppe gejagt und breben nach Rorden ab. Bom britifchen Fluggeug-Mutterichiff "Engabine" fteigt ein Bafferfluggeug gur Auftlarung auf, bann fichten fich, aufeinander zulaufend, um 420 Uhr die Schlachtfreuger beiber Barteien. Sofort entwidelt Momiral Beatty nach Guben gum Befecht, Bigeabmiral Sipper, ber Befehlshaber ber beutiden Auftfarungsftreitfrafte, faft baber ben Entichlug, ihn auf bas eigene Bros zu gieben. Er ruft bie norblich von ihm jagenden Rleiner Rreuger und Flottillen gurud, ftaffelt im laufenden Befecht auf wirfungsvolle Schugweite heran und eröffnet 4" Uhr faft gleichzeitig mit bem Feind auf etwa 15 km das Feuer.

Die Schlacht vor dem Stagerraf halte begonnen. Erneut ftanden fich die Gegner vom 24. Januar 1915 gegenüber. Für die deulschen Schlachttreuzer galt es, den "Blücher" zu rächen.

Der deutschen Momitalstagge auf "Lühom" folgen "Derftlinger", Kapitän zur Sete Harte, "Sephilit", Kapitän zur Sete v. Egibn, "Molite", Kapitän zur Sete v. Egibn, "Molite", Kapitän zur Sete v. Egibn, "Molite", Kapitän zur Sete v. Kapit, und "Bon der Tannt", Kapitän zur Sete Zenter. Reben ihnen ber jogt auf 10 bis 15 km Abstand, iharf von dem westlichen horganischen "Der Bereiten March", "Tiger", "Rem Zealand", und "Indefaligable". Häuft Kreuzer und 3 Flottillen begteiten die deutschen, 12 Kleine Kreuzer und 16 Zerstörer die brillischen Orostompschiffe. Ummitschen nach Feuereröffnung wich "Eine", turz darzuf werden "Tiger" und "Brincef Rogal" mehrmals getröffen. Um 5 Uhr Rm. figst eine Granate die Decke eines der Geschücktürme des englischen Flagglösiffs hinweg; 8 Minuten später trifft eine Salve des "Bon der Tann" das Oberded des "Nobelaligable" hinter dem achtern Geschüsturm. Eine Munitionsepplosin losse Mehr das Schiff aus ber Linie.

^{1) 1} sm == 1852 m.



Stigge 4. Die Stagerraftischacht. Wege der dentischen und englischen Seeftreitrafte bis zum Jusammentreffen der Schlachtreuzer (400 Am.) am 31. Mai 1916.

Die nachfte Salve ichlagt im Borichiff ein, "Inbefatigable" tentert. Gine ungeheure ichwarze Rauchwolte von doppelter Rafthobe fteigt gum Simmel empor. Sofort halt bie feindliche Linie ab, mabrend Abmiral Sipper heranftaffelt, um bem ichwer geschädigten Feind an ber Rlinge gu bleiben. Jest aber laufen "Barham", "Baliant", "Dalana" und "Barfpite", Die im V. Schlachtgeichwaber vereinigten ichnellften und machtigften Schiffe ber englischen Rlotte, mit einem Rleinen Rreuger und 9 Berftorern von Rordmeften ber ins Befecht und übericutten die deutschen Kreuger aus 20 km Entfernung, fcnell nabertommend, mit einem Trommelfeuer von 38-cm-Beichoffen. 3hr gut geleitetes Feuer ift um fo mirtungsvoller, meil ber beutiche Begner, burch bie Schlachtfreuger gebunben, taum ein Gefchuk zur Ermiberung gegen fie freimachen tann. Schon por ihrem Eingreifen mar "Sendlik" bereits in ben erften 10 Minuten breimal getroffen worben. Wieder hatte, wie am 24. Januar 1915, eine Granate Die Barbette eines Geichükturmes burchbrochen und bie Munition zur Entzundung gebracht. Der Turm brannte aus unter Musfall ber gangen Befahung. Much "Molite" mar bis 527 Uhr ebenfo oft getroffen morben; jeboch hatten bie Beichoffe hier. obgleich in ober unter ber Bafferlinie einschlagend, nur wenig Schaben angerichtet. Bedentlicher mar ein im Sinterschiff einschlagender Treffer auf "Bon ber Tann", ber faft bie Rubermafchine außer Befecht gefett hatte. Muf biefem, bem legten Schiff ber beutschen Linie, machte fich nunmehr bas Gingreifen bes englifchen Schlachtgefcmabers befonbers fühlbar. Balb feste eine fcwere Granate ben vorderen Beichugturm auger Bejecht; bann brang eine zweite burch bas Bangerbed in ben Sandwindergum eines anderen Turmes ein. Einer Ubermacht von 10 Schiffen gegenüber mußte die Lage ber beutschen Schlachttreuger allmählich fritifch werben.

Ohne dos Aufdompsen der II. Auftstärungsgruppe mit der II. und 1V. foltille an die Spife der Linie obzumorten, selt doher Korcettentopikin Goeble, der Chel der IX. Flottille, um 5^m Uhr in schweren seindlichen Feuer zum Angriff an. Geleichzeitig berehen, gedert durch Alteine Areuger, 12 englisch zestschweren Geschlich von 13. Corpedoschüffe der IX. Flottille gegen die seindlichen Großtampschiffe. Dann nommt es zwischen den auf Entlernungen von 1000 bis 1500 m. zu einem erbütterten Torpedobotskamps, in den von deutscher Eelte die Mittelartillerie der Schlächtreuger und des Kleinen Kreugers "Regensburg" ingreit]. 2 zestschwere die meine geweich zum Ginten gebracht, 2 andere, "Rehor" und "Nomad", so schwere werben zum Ginten gebrach, 2 andere, "Rehor" und "Nomad", so schwere sich glieben die siehen und pfater den deutsche Schlächen Steite fleich und pfater der der informaten gertoffen, zwei Boote, deren Besahungen durch "V 26" und "S 35" im seindlichen Feuer gedorgen werden, während der Feind die Keitung seiner Zertsterebeilden der Deutschen überläßt.

Inzwischen staffelten beide Besechtslinien vor den anlaufenden Torpedos mit

Erfolg ab, jedoch schwieg das Leure der schweren Geschüße teine Setunde. Um 5º Uhr erhietl "Barham", das Jiaggschiff der V. Schlachgleschwaders, den ersten Tresten. Dann brach eine zweite Kalostropse über das englische Schlachstreugerseschware zu einem Beschüstum der "Daren March zu des die einem Beschüstum der "Daren March zie diescheitlig (aufen wie von "Motte" auf sie geschoffene Torpedos zum Jiel. Der vereinigten Birtung von Torpedo und Granate losse ist der Spischon, weiche die vorhregehende auf "Indehalgsche" auch übertreit. "Tiger", der hintermann der "Duen March, "fährt durch eine dische Kauchwoote, Tchummer im Mossen profisien auf seine Deck nieder, das Schiff selbst ist verschwunden. Bon den berbeielienden Zertörern werben un wenige überlebende gereitet. Unmitteläor darauf erspelnt das deutsche Gross auf dem Kampsplag, angeschiede Verwage zu ein den Verlage dem den Angerfachen der gefen Palen gereiter gerängt der gefen Palen Freuger zulest geschmer Zertören Werben auf der geschen Banzertreuger zulest geschmer zu ersten Schaffen Palen Verlager zu est geschmer der der geschen Seit.

Mis Abmiral Scheer 525 Uhr bie erfte Melbung über ben Feind erhalten hatte, ftand er mit bem Flottenflaggichiff 50 sm hinter ben Schlachtfreugern an ber Spige bes I. Gefcmabers. Bor biefem befand fich bas III., hinter ihm bas II. Gefcmaber, alle Schiffe fuhren in Riellinie. Da es Abmiral Sipper anicheinend gelungen mar, einen Teil ber feindlichen Streitfrafte gu ftellen und tampfend auf das eigene Gros zu zieben, beablichtigte ber beutiche Rlottenchel gunachft, bem Begner ben porgeitigen Rudgug gu verlegen und ihn, wenn möglich, amifchen zwei Feuer gu bringen. hiergu nach Beften ausholend, erhielt er jedoch die Melbung vom Gingreifen bes englischen Linienschiffsverbandes. Damit murbe die möglichft ichnelle Entlaftung ber nunmehr meit unterlegenen Streitfrafte des Admirals Sipper wichtiger als die Einnahme einer Borbereitungsformation und .ftellung. Muf bem turgeften Bege eilte Abmiral Scheer unter Bollbampf mit ber Flotte den bedrangten Rreugern gu Silfe. 5" Uhr tamen die tampfenden Linien in Sicht, 524 Uhr eröffnete bas III. und I. Beichmader bas Reuer, mahrend Abmiral Sipper fich mit einer Schwentung an die Spike bes Gros fekte.

ble Schiffe brandenden Auffchisse gewoltige Wolferfalufen aufwarfen und die Deck mit Grannfpittern überschütteten. Die Hoffmung, dos eins der gejagten Schiffe, lahm gejchoffen, dem Gros zum Opfer sallen würde, erfüllte sich nicht, obgleich gute Feuerwirtung erzielt und um 6" Up 8m. einwandfrei beodachte wurde, ode ist Schiff des V. englischen Schächtzeischoders nach mehreren Terffern abbreite und sich mit geringer Fahrt und starter Schlagleite nach Feuerstea uns dem Geleckt 2006.

Rach ansangs larem Better war es inzwischen immer unschieger geworden. Der Bilnd war von Nordwest über Westen nach Südwesten herumgegangen. Der Bulder- und Schornsteinrauch slebte auf dem Wasser und venahm nach dem Feind zu jede Aussisch. Selbst die eigenen Ausstätungsstreitkräste waren vom Richtenstandssist aus nur noch für Ausendische auszumachen.

Muf ben Schlachtfreugern murbe Entfernungsmeffen und Beobachten gegen bie untergebenbe Sonne immer fcwieriger und bas Feuer immer fcmacher. Diefen Umftand nutte ber Feinb. Bahrend Die leichten Streitfrafte gum Torpedoangriff gegen die beutiche Spike porgingen, ichwentte Abmiral Beatty um 620 Uhr allmählich auf Rordnordoft-Rurs, brehte beran und eröffnete von neuem mit Rreugern und Linienschiffen ein lebhaftes Reuer auf Die beutichen Schlachttreuger, bas von biefen wegen ber ichlechten Sichtigfeit nur unvolltommen erwidert werden tonnte. Es blieb ihnen baber nichts übrig, als abzuftaffeln und ichliehlich in fühmeftlicher Richtung wieder engeren Unfchluf an bas eigene Bros gu fuchen. Aberlegene Geschwindigfeit und die ploglich ju feinen Gunften ändernden Sichtigfeitsperbaltniffe batten es Momiral Beatty ermöglicht, Die beutiche Spige außerhalb Schufmeite zu überflügeln und bann mit verftarttem Feuerdruck nach Often abzubiegen. Bald fah fich auch das III. deutsche Geschwader gezwungen, diefer Bewegung gu folgen. 716 Uhr Rm. murbe eine beftige Detonation auf S. M. S. "Lugow" mahrgenommen, wahricheinlich von einem Torpedo des Berftorers "Onslaught" herrührend, wodurch u. a. die F. T.-hauptund Referveftation ausfiel. Der Befehlshaber ber Auftfarungsftreitfrafte murbe baburch verhindert, den Flottenchef über die plogliche Underung ber Gefechtslage an ber Spike rechtzeitig zu unterrichten. Diefer übertrug baber bie Babl bes weiter einzuschlagenden Gefechtsturfes bem Chef bes III. Beichmabers, Rontreadmiral Behnde, ber an ber Spige ber Linie von G. DR. G. "Ronig" aus einen befferen überblid über bie Lage haben mußte. Bleichzeitig murbe bie Fahrt ber Flotte auf 15 sm verringert, um die bis jest mit außerfter Rraft porgetriebenen Divisionen zu fammeln.

An diefe Loge hinein bringt plöglich von Often her das Schnellfeuer schwerter, electhüse, eigelchgeitig schlogen von dort her Gronaten in nächter Adde des Schlachtreuger ein. In Feuertee vor ihnen austiärend, waren die Schiffe der 11. Austiärungsgruppe unter Kontreodmiral Boedliker, "Kranfturt", "Wiesbaden", "Allau" und "Cibing", auf einen seitnichkam Keitenn Kreuger gehod.

hotten biefen durch Mbgabe des englischen Ertennungssignats getäuscht und auf
3000 min Brand geschoffen. Sinter im heriagend, erhalten sie plässich
abem Dunit berwus schweres Feuer; "Wiesdahen", Kommandant Fregalentalpsisch
Kris, beseib istigen, "Bission wird don einer 30.5-em-Kronnale getroffen. Abwendend seutschen Steutschen Steutschen der eine nun erteundare Einen
mehrerer Großtampsschiffe, während geleigseitig, den Ernst der Zoge ertennach,
die XII. Habelbeitische Seisweren Feuers nicht achen, zum Angris die auf
6 km an den Jeind heranssault. Im Dunst glauben die Kommandanten der
beutischen Boste zahreiche Einsteligssie das den des Kommandanten der
beutischen Boste zahreische Einsteligssie in kleimie auf Nordwerfturs zu ertennen,
anscheinend des seindliche Gros! Gospet abbrechen der jedwinden bie Gossiffen,
an die gange Flotte gemeibete Bosbachtung entstand bei den beutschen Küpffen,
an die gange Flotte gemeibete Bosbachtung entstand bei den beutschen Küpffen,
and des die eigentliche Schodulung entstand bei den beutschen Küpffen,
and des dies eigentliche Schodulung entstand bei den beutschen Schodulung
istellung über Standbort und Kurs des seindlichen Gros. Sie follte, wie sich jeste
rewies, die wertere Entwicklung erbeich zu verusten en kentlen Inaustren beeinfulfen.

Belde britifchen Streitfrafte es maren, die hier fo überrafchend eingegriffen hatten, erfuhr man erft fpater aus englifchen Berichten. Muf Die erfte Melbung vom Sichten leichter beuticher Streitfrafte batte Abmiral Jellicoe, in ber Erwartung, daß diefe über bas Stagerrat nach der Ditfee zu entfommen fuchen murben, das III. Schlachtfreuzergeichmader, "Inpincible", "Inflerible" und "Indomitable", von der Schlachtflotte aus vorftogen laffen, um fie abzuschneiben. Als aber um 5 Uhr Rm. über bie Unmefenbeit ftarterer beutider Streitfrafte fein 3meifel mehr mar, ichien es richtiger, Die brei Schlachtfreuger auf bem furgeften Bege mit höchfter Fahrt Abmiral Beattn zu Silfe zu fchiden. Bleichzeitig ftiefen die englifchen Schlachtgefcwaber, die pon ber erften Melbung über ben feind überrafcht, erft die Reffelfeuer auf Sochftleiftung bringen mußten, mit 20 sm Sahrt gegen ben pon Ubmiral Beattn gemelbeten Stanbort por. Der britifche Sochstfommandierende hoffte zuverfichtlich, daß Abmiral Beatty auch ohne weitere Silfe imftande fein muffe, mit einer Streitmacht von 6 Schlachttreugern und 4 ber beiten und ichnellften Schlachtichiffe ben an Beichüntaliber und Beichwindigteit unterlegenen 5 deutschen Pangertreugern ichweren Schaden gugufugen. Much die fpatere Delbung pom Eingreifen ber beutiden Schlachtflotte gab teinen Unlag zu Befürchtungen, ba angunehmen mar, daß auch die Schiffe bes V. Schlachtgeschwaders durch überlegene Beschwindigteit, wenn notwendig, bem feindlichen Reuer murben ausweichen tonnen. Es mar baber fur bie Briten eine wenig angenehme überrafdung, daß die Schiffe der "Ronig"-Rlaffe in ber Berfolgung mit 23 sm Befchwindigfeit den nur 1 sm mehr laufenden Schiffen ber "Queen-Elizabeth"-Rlaffe bart auf ben Ferfen blieben.

Der Kleine Kreuzer "Southamplon" war es, von dem Udmiral Sellicoe durch einen Junt'pruch um 5²⁰ Uhr die erste Kachricht über die Anweienheit der deutschen Schlachtstote erhielt. Diese, wie auch die weiteren Meldungen waren

Alle biefe Rampfe maren jeboch nur ein Borfpiel. Denn jest erschien von Rorden ber, in 24 bis 30 km Entfernung pom Rampfplak, ben deutschen Schiffen noch unfichtbar, bas englische Bros. In 6 Rolonnen zu je 4 Broftampfichiffen, begleitet von 8 Rleinen Rreuzern und 3 Flottillen, nabte es beran. Bor ibm ber 8 altere Bangerfreuger in Aufflarungelinie. Bleichzeitig mit ben "Invincibles" ftogen fie auf den Feind. Faft hatten fie auf lettere bas Feuer eröffnet, aber noch gerabe rechtzeitig ertennen fie bas III. Schlachtfreuzergeichmaber und überschütten nun, auf 13 km beginnend, die Schiffe der II. deutschen Aufflarungsgruppe mit ichwerem Feuer. Ohne auf Die übrige Gefechtsentwicklung zu achten, fturgen fich "Defence" und "Barrior" unter Rontreabmiral Gir Robert Arbuthnot auf Die manöprierunfähige "Biesbaben". In bemfelben Augenblid ericheinen von Weften her die Streittrafte Beattys. "Dute of Ebinburgh", "Blad Brince" und andere Bangertreuger breben rechtzeitig ab und geben ihnen ben Beg frei. "Defence" und "Barrior" aber freugen bicht por bem Bug bes "Lion" den Rurs der heranjagenden Schlachtfreuger und laufen bis auf 6 km an die "Biesbaben" heran. Dort aber ereilt fie ihr Schidfal.

Die deutlich Einie, Schlachftreuger an der Spitje, hatte sich niemunischten Schliffe die auf 4 km genähert; "Defence" und "Warreio" werden geschiet und solchst des anschließen ist fewer überschließen. Ihr schlagen auf "Defence" zwei Selben munitelber nachenader ein, Munition siegen. Um 7° Uhr schlagen auch Boss Schiss von eine Selben 11. Auch "Warreio" bleibt manöreirunsähig liegen. Um 7° Uhr hatte auch Kontreadmiral Jood, der Chyf des III. Schlaghtreugerschwaders, "volon" und die ihm solgenden Schiss geschiedet und seite sich mit einer Schwenkung an ihre Spitje. Um das Warat der "Wiesebaden" entbrennt aber um dieje Selt ein reshere kampt. Seine Hesselben ein des gesteigert, als um 7° Uhr, sir die deutliche Linie völlig unerwartet, von Norden her das 200

Feuer einer großen Bahl von ichweren Beichugen faft unfichtbarer Begner auf. blitt. Bald ift ber horizont von Nordwesten über Norden bis Often ein einziges Rigmmenmeer, mabrend um die deutichen Schiffe ungablige Bafferfaulen einichlagender Granaten bis zur doppelten Mafthobe emporfteigen und in praffelnben Rastaden über den Schiffsbeds gufammenfturgen. Die "Große Flotte" hat in den Rampf eingegriffen. In bem Feuerortan leiben Die beutichen Spikenichiffe am meiften. 730 Uhr ichlagen auf "Lugow" im Borfchiff brei ichmere Granaten augleich ein. Bug- und Breitfeittorvedorgum laufen poll Baffer, und bas Schiff fintt fcnell vorne tiefer. Much "Derfflinger" wird mehrfach getroffen. Dagegen bleiben die übrigen Schlachtfreuger in diefer Befechtsphafe von ichmereren Musfällen verschont. Bon den Schiffen bes III. Beichmabers hat "Ronig", bas Flaggichiff, Rapitan gur See Bruninghaus, Die Schwere Des Rampfes gu tragen. Rach zwei Treffern im Borichiff bricht ein Brand aus, bann trifft eine ichwere Granate den Rommandoftand und betoniert, am Rruppfchen Stahl abgleitend, 50 m pom Schiff. Sprengftude permunben ben Beichmaberchef. Rontreadmiral Behnde. Bon allen übrigen Schiffen ber Flotte mirb gu Diefer Beit nur noch "Martgraf" getroffen. Durch Berbiegungen ber Mugenhaut werden die Schraubenwellen der Badbord-Mafchine feftgetlemmt, Diefe fteht; bennoch tann bas Schiff feinen Blag in ber Linie behaupten.

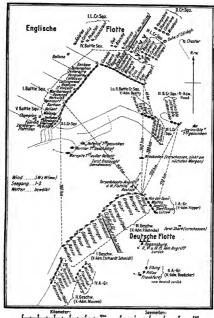
Um 720 Uhr überiönt eine neue Riefenegoloson den Donner der Geschübe. "Lügow" rächt sich, Son ihm und onderen deutschen Schissen eine gedeckt, stegt "Jowincities" sonn wirde eine Nieuten im schwerften Geuer. Dann wirde eine Sweigen Geschübstürme getrossen, die Zurmdede sliegt hoch, eine Feuergarde schisse juwa zieren, das Schissen der Mitte durch und sindt in die Tiefe. Aur 2 Officiere und Amann werden soldere burde einen Zeststere gerettet.

Gleichzeitig lief dos III. leichte Kreugergeschwoder zum Torpedoangriff gewichen Schlachttreuger an, und "Jalimouth" und "Jarmouth" gleichen Schreiben. Dem Druck auf die Spile nodigebend und immer in dem Glauben, daß das Gros der englischen Jiste im Often statt im Korden stände, schwentten die Momitale Spipper und Behndt um diefe Zeit sicharl nach güben, eine Beweaund, der Beatto und bem düberen Kreife so sichneil als mödlich zu folgen ludde.

Dem Eingreisen der englischen Schlachstlatte weren inslage der sehlerholten Etandortangoben durch die "Southampton" Augenbilde größter Unsicherheit und Spannung für den englischen Höchstlatten der vorausgegangen. Admiral Lestiace hatte nach den suntentelegraphischen Meidungen über die Bewegungen ber deutschen Streitfrässe damit gerechnet, die deutsche Flotte rechts voraus und erbebild bötzer, als es nachder gedicha. In Glott zu befommen.

Die britische Flotte war daher noch in tieser Warschspormation, als um 7 Uhr in Südidwest, 5 sm ab, "Lion", gesosst von anderen Schlochstreugern, deren Zahl im Dunst nicht auszumachen war, in Sicht tam, in hestigem Kamps mit einem von "Tron Dute" aus immer noch unschlossen Keind. "Lion" meldet durch Scheinmerfer beutiche Schlachtfreuger in Suboft, aber erft auf ausbrudliche Unfrage um 714 Uhr Die beutiche Schlachtflotte in Subfudmeft. Gleichzeitig beginnen bereits Salven in der Rabe ber meftlichen flügeltolonne ber Schlacht. flotte einzufchlagen. Sellicoe entwidelt baber auf die öftliche Flügeltolonne gur Befechtslinie und laft biefe auf Suboft-Rurs ichmenten; gleichzeitig verhalt er mit der Fahrt, um die Schlachtfreuger, welche die Batterien der Schlachtichiffe mastieren, mit zwei Flottillen des Gros an die Spige der Linie gelangen gu laffen. Schon mabrend des Einschwentens tommt "Martborough" mit feiner Divifion auf 13 km in ein turges Befecht mit Linienfchiffen ber beutfchen Borbut. Babrend die Schlachtfreuger Beattys zwifchen den Linien an die Spike laufen und fich mit ben "Invincibles" vereinigen, ftoft hinter ihm Rontreadmiral Even-Thomas, ber Rührer bes V. Schlachtgeichmabers, auf Die weltliche Rlügeltolonne, halt diefe gunachft fur die Borbut der bereits entwidelten Befechtslinie und will fich bereits por diefe fegen, als er feinen Irrtum ertennt. Um nunmehr hinter ben gefichteten britifchen Schlachtschiffen einzuschwenten, fiebt er fich au einem umftandlichen Manover gezwungen und gerat mahrend biefer Bewegung mit feinen Schiffen in ein heftiges Feuer des III. beutfchen Befcmabers. Diefes wird für "Barfpite" verhangnisvoll. Sie lauft mit havariertem Ruber aus ber Linie auf den Feind gu und wird nun von mehreren deutschen Schiffen gleich. zeitig in ein fo vernichtendes Rreugfeuer genommen, bak man auf beuticher Seite auf Grund der beobachteten Baffenwirfung mit ihrem Untergang rechnete. Es gelang ihr jedoch, mit ichmer beichabigtem Ged bie Befechtslinie zu verlaffen. Durch das plogliche Musicheeren der "Barfpite" aus der feindlichen Linie murde bas Reuer ber beutiden Schiffe pon bem inzwiiden manoprierfabig geworbenen "Barrior" noch rechtzeitig abgelentt, um lekteren por bem Schidfal ber "Defence" gu bemahren. Go brangte fich in einigen Minuten unter ftanbiger Berichiebung der hohe Sahrt laufenden Streitfrafte gegeneinander eine Fulle von Einzelereigniffen, Rampfen und Rataftrophen gufammen, beren Brennpuntt Die manövrierunfähige und nacheinander von faft allen Schiffen der britifchen Befechtslinie befchoffene "Biesbaben" mar.

Unter diesen Umfianden verstärtte sich gegen 720 Uhr bei dem deutschen Fiotenches for Eindruck, daß der Druck auf die eigene Spitse unerträglich werde. Um dem abzuhelsen, warf er turz entschlosen die Flotte durch eine Gesechts-44



Stigge 5. Die Stagerrafichlacht. Kampf der Jioffen gegen 730 Rm. (M. C. 3.) am 31. Mai 1916.

Ju biefer Zeit possifierte die englische Linie ein Wrad. Es ragie nur noch mit Vorbersteven und het aus dem Wosser, der mittlere Teil schien bei dem slächen Wosser ab dem Meeresboden aufguteben. Schon vermutete man auf "Ivon Dute" in biesem dem überrest eines beutschen Kleinen Kreuzers, als ein Kertörer Ausstätzung auch es war bie "Inwinichie".

Durch die Gefechtsmendung ber beutschen Linie nach Beft, welcher bie Schlachtfreuger bis auf "Lugow" folgten, ging die Befechtsfühlung für die britifche Linie porübergebend verloren. Als bann aber Abmiral Jellicoe feine Rolonnen pon Guboft auf Gub menben lieft, mabrent por ber Spike Abmiral Begtin mit ben Schlachtfreugern aus Gubmeft icarf nachbrangte, murbe bie Umflammerung ber "hochfeeflotte" immer pollftanbiger. Faft ichien es, als follte unter dem Einbrud des überrafchenden Auftretens ber britifchen Flotte aus einer nicht zu überfehenden, aber, nach ber Feuermirtung zu urteilen, zweifellos gunftigen tattifchen Bofition beraus die Initiative ber Sand bes beutichen Führers entgleiten und auf die britifche Flottenleitung übergeben. Faft hatte es ben Unichein, als follten fich alle britifchen Borteile infolge einer unberechenbaren Laune bes Schlachtengluds gum Enberfolg ber britifchen Abermacht vereinigen. Aber ein neuer Entichluft bes beutichen Subrers tam bem gupor. Rur ein Mittel gab es, die brobende Umtlammerung zu gerfprengen und die Blane bes feindes für ben Reft bes Tages über ben Saufen zu merfen: ein zweiter rudfichtslofer Borftog in berfelben Richtung und ein Maffenangriff ber Torpeboboote unter bem Schut ber eigenen fcmeren Befchute. Um 760 Uhr marf Abmiral Scheer bie Linie mit einer abermaligen Befechtstehrtwendung nach Often herum, gleichzeitig wehte fur die Flottillen bas Ungriffsfignal, für die Schlachtfreuger Die Flagge: "Ran an ben Feind unter vollem Ginfat!"

Der nunmehr von neuem entbrennende Kampf übertraf alles bisher an Erbitterung. Wieder trug die I. Auftfärungsgruppe und die V. Division die ganze 96 Schwere des Gefechs. Auf sie, die schon vorher start gelitsen, vereinigte sich von 8" Uhr an auf 12, dam auf 10 und schließisch die den Schächstreugern auf 7 km das Teuer sollt der ganzen englischen Linke. Bon Nordosten die Südosten verwandette sich der grausschwarze Hortzont unter dem Aufbilgen der Schooten unsfischberre Aufbildungerings Geschwerteneten. Auf die unspredighlich geringe Geschüsensternung bietet der deutlich Sanger seicht gegen die schliedigen Wenden einen Schule Machzen einen Schule machzen.

Muf "Derfflinger" und "Gendlig", "Moltte" und "Bon ber Tann", aber auch auf "Ronig" und "Rurfürft" fchlagt Treffer auf Treffer ein. Turmbeden werden durchichlagen, Bangerplatten abgefprengt, Gefcubrohre gerriffen, Dampfrobre durchichoffen und Schornfteine fiebartig durchlochert. Durch die gewaltigen Schuflocher bringt Baffer gu Taufenben von Tonnen ein, Munitionsbranbe flammen auf. Dampf, Bas, Baffer und Reuer vereinigen ibre Schreden mit bem Ginichlagen neuer Branaten. Aber unericutierlich fteht Die Mannichaft auf ihrem Boften und wird der Befechtsftorungen herr. Rein deutsches Schiff fliegt auf ober fintt, und teins verlant bie Linie. Unentwegt führen bie Rommandanten, die Rapitane gur See Sartog, v. Egibn, v. Rarpf, Benter, Bruninghaus und Goette, ihre Schiffe burch ben Sollenfturm gegen ben Feind; bann brechen, wie Infanteriemaffen nach heftiger Feuervorbereitung, die Flottillen gum Ungriff por, als erfte die VI. und IX. unter Rorvettentapitan Dar Schult und Boeble, vom Bros ber folgen die III. und V. unter Rorvettentapitan Sollmann und Beinede. Bergeblich merfen fich ihnen britifche Rreuger und Berftorer entgegen. Zwar fintt "S 35", aber alle anderen Boote ber VI. und IX. Flottille tommen gegen eine Linie pon mehr als 20 Groftampffchiffen gum Couf. Burudjagend, legen fie einen dichten Rauchfchleier zwifchen ben Feind und bie deutschen Befcmader. Das Feuer verftummt. Als Die III. und V. Flottille ben Rauchichleier durchbrechen, ftofen fie bereits nordlich ber feindlichen Schlug. fchiffe porbei und treffen nur noch auf leichte Streitfrafte.

Mmiral Zellico hatte es vargezogen, den deutschen Torpedos rechtzeitig auszuweichen. Statt hierzu auf den Heind zuzuderhen, wendet er tressen weist von ihm auf Südosi-Kurs ab. Dennoch liefen einige zwanzig Torpedos zwischen den Schiffen des I. und V. Schlachzeichwaders durch; jedoch waren liefolge des frügetigen Allewendens der englichen Flotte bereits am Ende intege zwanzig der den Schiffen ausgewichen werden tonnte. Schon vorder hatte Admiral Scherz, as der Zwed des zweiten werden tonnte. Schon vorder hatte Admiral Scherz, as der Zwed des zweiten werden serreich schien die Eine durch Serfendes erreicht schien. Die Einie durch Serfendes erreicht schien. Die Einie durch Seidon zurück, um mit dem I. Geschwader eine neut Umfalfung rechtzeitig zu verbindern.

Obwohl das Abdrehen der deutschen Linie von Schiffen der englischen Rachhut nicht unbemertt geblieben war, erhielt Admiral Jellicoe teine Meldung hierüber. Die Gesechtsfühlung, unter dem Ansturm der deuischen Torpedoboote einmal verloren, lieft fich nicht wiederberftellen. Schiffe und Boote ichlingerten und ftampften auf bem von hunderten von Schrauben aufgewühlten Reere wie im Sturm, bichte Rauchwolten aus ungabligen Schornfteinen pereinigten fich mit bem Bulverqualm und ben von Granaten zerftaubten Baffermaffen unter ber niedrigen Boltenbede ber bereinfintenben Racht zu einer undurch. bringlichen Dunftichicht, Die bas Schlachtfelb bebedte. Als Die britifche Flotte um 8" Uhr in Divisionstolonnen auf Gubweft wenbete, murbe bei ber Rachhut noch Dort batte bas IV. leichte Rreugergeschmaber persucht, Die Fühlung aufrechtzuerhalten, murbe aber burch beftiges Feuer ber Schiffe ber "Raifer".Rlaffe gurudgewiefen. Sierbei erhielt "Calliope", bas Flagg. ichiff, einen ichweren Treffer. Um 810 Uhr erftarb auch dort das Feuer, und felbft auf weftlichem Rurs tam Die Schlachtflotte nicht mehr an ben Feind. Nur den Schlachtfreugern Beatins gludte um 900 Uhr noch ein turger und heftiger Feuerüberfall gegen die beutiche Spike. Dort batten fich die beutichen Schlacht. freuger gerade por die II. Divifion des I. Gefcmaders gefest; "Moltte" batte gestoppt, um Admiral Sipper an Bord zu nehmen, als ihnen ploklich aus fudöftlicher Richtung auf nachfte Entfernung beftiges Feuer entgegenschlug. Obne vom Feind mehr zu ertennen als bas Aufbligen ber Salven und ohne bas Feuer ernftlich ermibern zu tommen, brehten bie bereits ftart havarierten Schiffe ab und Schoben fich zwischen bem II. und I. Geschwader hindurch nach Feuerlee. Sierbei erhielten beionders "Gendlik" und "Derfflinger" von neuem ichwere Treffer.

Bor bem II. Geschwoher stehend, war gleichzeitig die deutsche IV. Mustarungsgruppe unter Rommodore D. Reuter om Bangertreugern der "Hampfliche Kieffe angegriffen worden. Als sie den übertegenen Feind auf das II. Geschwoder zu zieben suchte, dere beier jedoch ab und verschwand in der schnell herein verschwende Duntefleit.

Die Kühlung awilden beiben Flotten war enbagittig adgeriffen; ober eine andfiliche Forthebung der Schadet schein bem englischen Höckschum der nacht der von der der betregende im Rachtampt vollftändig überzeugt. Bei der von ihm ausdrücktig anerkannten Abertgencheit ber deutschen Scheinwerler, Mittelartilikert und Schiffstoredwonffe, lowie der glängenden Schulung der deutschen Erretten der glängenden Schulung der deutsche eine Arpebaboote glaubte er allen Grund zu deben, einen Judiammentlich der Racht zu zuge dassche eine Meistender auf eine Meistender und einen möglicht teilnen Raum zusammen, indem er sie nebeneinander in Abständen von je einer Weite auffettlte und lief, die seinbliche Flotte westlich der nachtlich von einer Philion vermutend, vor diese her nachtlich volleich der die der ihm die Weise erschweder, aber hiet die siehe kiede der ihm der hiet die die Verlauf die Weise erschweder, der hiet dieser für getunden, dwar untgriffe odzuwehren, mit Scheptheit zum Bethänglis geworden. Auch die Zestliche der Termeinder Abmital Sellico defensile, indem er sie, Flotilise neben Flotilise, in

breiter Formation als Midenbedung gegen beutiche Torpedobootsangriffe dem Bros solgen ließ. Etwa 15 sm westlich von letzterem marschierten die Schlachstreuger unter Beatty, und zwischen beiden die älteren Pangerfreuger. Cleichzeitig wurde der schwelle Minenleger "Abbiet" nach Hornseiff entigandt, um dort den wahrscheinlichsten und bereits von englischen U-Booten bewahrten Einlausseg der beutlichen Fioten mit Minen zu sperren siehenge 20.

Im Gegenjag zur englischen Hormation marschiere Admiral Scher mit der stiete in langer Riellinie auf Hornsriff, gleich bereit zu Angriff und Abwehr, das I. Geschwader vorn, diese und das III. im Rehrt, dahinter das schwächer II. Geschwader; die II. Auflätzungsgruppe als Borhut, die IV. als Seitenbedung, und Derfflinger und "Bon der Zann" als Rachhut, während Admiral Hipper mit "Seydlig" und "Mottle" nach vorn aufdamptte. Die Flottillen wurden, soweit sie üblig ihre Torpedos verschofflen hatten, in dem Settor von Oftwords füber Süd bieder zum Rachangriff angelegt.

Bon 10 Uhr Rm. bis 3 Uhr Bm. haben die beiden Flotten felten mehr als 15 sm auseinandergeftanden. Bereits um 10 Uhr muß Admiral Beatty die beutiche Rurslinie nur 5 sm por ber "Beitfalen" gefreugt haben, um bann nach Guben gu ichwenten. Um 1100 Uhr ift Die Deutsche Flotte, wie jest feftsteht, amifchen bem englischen Gros und gurudgebliebenen Teilen feiner Rudenbedung hindurchgefahren, fo bag biefe nun von Badbord ber auf fie guliefen. Dort trafen fie gunachft auf die IV. Auftlarungsgruppe, beftebend aus ben alteren Rleinen Rreugern "Stettin", "München", "Frauenlob", "Stuttgart" und "Samburg" unter Rommodore v. Reuter, die in ber Duntelheit gegen ihre Abficht auf Die öftliche ftatt auf Die meftliche Geite ber Flotte geraten mar. 3m Begriff, por ber aufdampfenden "Moltte" und "Gendlig" nach Badbord auszuweichen, ftieß fie ploklich in nachiter Entfernung auf pier pon achtern auflaufenbe feinbliche Rleine Rreuger ber Stabteflaffe. Dem Befehl "Scheinwerfer leuchten" folgt Salve auf Salve. "Munchen" ichieft Torpedos. Muf "Southampton", bem feinblichen Spikenichiff, erlofchen Die Scheinwerfer, ihre Beichune ichmeigen. Muf "Dublin", bem zweiten Schiff, lobern Brande auf, beibe Rreuger erleiben fcmere Berlufte, laufen mit hoher Fahrt aus bem Befecht und verichwinden im Duntel. Aber auch auf "Stettin" fallen zwei Befcuge aus, und "Frauenlob" icheert brennend aus ber Linie.

Rach den Aussjagen einiger weniger übertebender ift sie bald daraus unter istem Rommandhaten, Fregatienstapitän Georg Hossmann, insolge eines während des Gesechts erhaltenen Torpedotresse gelunken.

Eine Siumbe jnäter flößt des I. Geichmoder mitten in feindliche Zerflörerflottillen hinein. Wie gereizle Welpen greifen bleie an, aber die deutliche Aweby zeigt sich dunt sahrzehrtelanger plammäßiger Ubungen der schweren Zuigade glängend gewachjen. "Tipperary", das Führerschiff der IV. Zerflörerschifflich, pricht im ralenden Schnellteuer der beutlichen Mittigatifflerie brennend zu-

fammen; "Brote", Führerschiff ber II. halbflottille, rammt mit zerschoffenem Ruber ben Berftorer "Sparrowhamt", und "Spitfire" rennt gegen einen beutichen Rleinen Rreuger. "Sparrowhamt" fintt gegen Morgen. Aber unerichuttert burch die Berlufte greift ber Reft ber IV. Berftorerflottille gleich barauf gum zweiten Male an. Zwifchen ihr und bem I. Befchmaber fteben bie Rleinen Rreuger "Roftod" und "Elbing". Um die Feuergone freigugeben, burchbrechen fie bie Riellinie ber Schlachtichiffe. Dabei wird "Roftod" im Abbreben von einem Torpebo erreicht, "Elbing" von "Bofen" gerammt. Bleichzeitig finten bie Berftorer "Fortune" und "Arbent" im Feuer bes I. Beichmabers. Mitten in biefem Betummel nahert fich "Blad Brince", ein englischer Bangertreuger, in bem Blauben, bas englifche Bros por fich ju haben, ben Schlufichiffen bes I. Beichmabers und bem Flottenflaggichiff. Rechtzeitig ertannt und nach menigen Setunden auf 1500 m mit Salven überfchuttet, geht er in Flammen auf. Dit ihm verlöscht fintend ein schauerliches Feuerwert. Aber immer wieder wird das Duntel ber turgen Racht vom Aufbligen ber Scheinwerfer, Leuchtgranaten und Befchube gerriffen. Um 120 Uhr ftogt "Beftfalen", bas beutiche Spigenichiff, von achtern auftommend, auf Berftorer ber IX., X. und XIII. Flottille. Sie rammt den Berftorer "Turbulent", "Betard" wird burch Beichunfeuer ichmer befchädigt, Die übrigen merben gerfprengt. Bahrend biefer Rampfe hatte bie V. Divifion ber englischen Schlachtichiffe ben Unichlug an die übrigen Beichmaber verloren und war achteraus geblieben, weil "Marlborough", ihr Flaggfchiff, in der Tagichlacht von einem Torpedo getroffen, die Flottenmarschgeschwindigkeit nicht mehr halten tonnte. Infolgebeffen mar auch die XII. Flottille, die hinter ihr ftand, immer weiter achteraus getommen. Diefem Bufall verbanten bie Englander die Bernichtung des einzigen auf deutscher Seite gefuntenen Linienichiffes.

Ilm 2" Ihr fightet die XII. Jiotille am Steuerbord Schlachfielffe ber Kalifer-Asselfe, dampft mit 25 ma auf und breib dam zum Affanff auf Gegenturs. In dem ungewissen State der Schläche Asselfere erst in leisten Augenbild von den Schiffen des III. Geschwaders ert einnt, es gedingt ersteren daher. Zorpedos adjussissen, bevor sie unter wirfsames Feuer genommen werden. Die Schiffe der "Raisfer-Klasse wenden rechtigens gleich er hinte ihnen weit die "Bomment", Sommandant Kapilän zur Seiden, donn mehreren Zorpedos getroffen. Rach schweren bestandingen bei der Schiffen von mehreren Zorpedos getroffen. Rach schweren bestandingen bestalt der Schiffen von der Schiffen der Schiff und Nannschaft in vertoren, die Vergeifte der Schiffen und Nannschaft in vertoren, die Vergeifte der Schiffer der Schiff und Nannschaft in vertoren, die Vergeifte der Schiffer der Schiff und Nannschaft in vertoren, die Vergeifte der Schiffer der ender der Schiffen der Schiff

Doch, so fehr auch der Berfust der tapferen "Bommern"Befahung bedauert werden mußte, schwerer als der Untergang dieses ätteren Linienschiffes von begrenziem Geschiswert wog ein anderer. Um 2" Uhr Im. hatten sich auf Berschie, "Lüthow" über Wosser ubster, als vergeblich erwiesen. Das Borschiff hatte zu fiart gesitten, 7000 t Wasser waren in das Schiff eingedrungen. Die 100

Bad mar bis zum Rnopf bes Gofchftod's überfpult, Die Schrauben fclugen aus bem Baffer. Die Befahung, 1250 Mann, barunter auch alle Bermunbeten, murbe baher von "G 40", "G 37", "G 38" und "V 45" übergenommen, bann murbe bas Schiff burch einen Torpebofchuft verfentt. Die mit Menfchen überfüllten Torpedoboote ftiefen noch zweimal auf feindliche Rreuger und Berftorer, griffen beibe Male unter Suhrung bes alteften Rommanbanten, Rapitanleutnant Richard Beiben, an und bahnten fich mit Erfolg ben Beg in Die Deutsche Bucht. Bei bem letten Befecht erhielt "G 40" einen Treffer in Die Dafchine und mußte eingeschleppt merben, 3mifchen 4 und 5 Uhr Bm. liefen fich auch "Roftod" und "Elbing" megen ihrer ichmeren Beschädigung nicht mehr halten. Sie murben gefprengt und bie Befagungen einschlieflich ber Bermundeten von Booten ber III. Rlottille geborgen. Obgleich bie brennenben englischen Schiffe und Berftorer bei Racht als weithin leuchtenbe Fanale ben Beg ber beutfchen Flotte zur Benüge bezeichnet batten, mar Abmiral Bellicoe mit feinen Beichmabern Diefen Rampfen ferngeblieben. Als fich Die Sonne am 1. Juli über ber fütifchen Rufte burch bie Morgennebel tampfte, fand fie bie "Große Flotte" in einzelne Berbanbe geriplittert. Die Berftorerflottillen hatten in ben Rachtfampfen ben Unfchluß verloren, Die Rreuger ftiefen erft um 7 Uhr Bm., Die Schlachtichiffe ber VI. Divifion erft am Abend gum englischen Gros. Unter biefen Umftanden vergichtete ber britifche Sochftfommanbierenbe barauf, hornsriff angufteuern unb bie beutsche Flotte nochmals jum Rampf ju ftellen; er schwentte vielmehr unmittelbar bei hellwerben nach Norben, um feine Streitfrafte zu fammeln. Als gu biefer Beit "L 11", eines ber funf Luftichiffe, Die gur Fruhauftfarung aufgeftiegen waren, über bem Rlaggichiff bes englischen Rührers ericbien, fichtete es junachft nur 12 Linienschiffe, bann nörblich von biefen 6 meitere und 3 Schlacht. freuger. Erog ftarter Befchiegung hielt bas Luftfchiff Fühlung, bis ber Feind nach Beften abbrehte und in unfichtigem Better aus Sicht tam. Um Diefelbe Beit melbete "L 24" einen anderen Berband pan 12 Graftampfichiffen und gablreichen Rreugern weit nörblich in ber Jammerbucht. Die Schiffe fteuerten mit hoher Fahrt nach Guben. Leiber verhinderte bie niedrige Bolfenbede genauere Reft. ftellungen. Die englifchen Ungaben geben ebenfalls teine Muftfarung.

Bei dem unsichtigen und die weitere Auftsärung durch Lussichtife ftart behindernden Weiter mutje jeder Berfuch, auf die om "L 11" gemeldeben Streittäfte mit der Flötte zu manörieren, aussichtslos erscheinen. Aus desem Grunde [ah Womital Scheer von weiteren Operationen ab und gad den Beseld zum Einlaufen. Jierdeit ließ das Almeinfohlff. "Offireisalde" auf bei in der Nacht vorer von dem englischen Winsenleger "Abdiel" ausgelegte Sperre, fonnte aber ohne Ausfall trgendweiser Sefechiswerte unter eigenem Damph den Hohen erreichen Weiteren 11. Wosschangriffe auf das einfausiende Gros blieben dand der Aufmert- (amteit der deutsche Artschein des Scholischen der der in der Schömwader in der Sobe von Alft auf und deelteten fie die zu den Füssknifthungen.

Wher auch die deutigen U.Boote waren nicht sonberlich vom Erfolg begünligt. Awar halten die vor den englichen ößein bestindisen solort Meweitung erhalten, wenn irgend möglich, noch einen Tag länger auf Station zu bleiben: doch tras sie der Bejehz zum großen Teil auf dem Rückmarch, Aur. UB 21' vor dem Humber und "US2" vor dem Firith of Forth erzielten se einen Terestre auf einen Zerstörer, jedoch sonnte der Erfolg wegen soserheite ein 60 nm nördlicher Gegenwirtung nicht besochgteit werden; dagegen verschie ein 60 nm nördlich von Terschstling von "U 46" auf "Wariborough" geseurter Torpedo sein 3stel.

Der deutsche Sieg war doher ein reiner Ersolg der überwolfersteilträfte. L-Boote, Minensperren und Lufschiffe hatten an ihm teinen Anteil. Sein tattisches Ausmah ergibl sich aus solgender Tadelle, in welcher die englischen Vertuffe aufs vorschiftligte bemessen mie bediglich solche, die bisher von der britischen Abmitalität auseeden murden, eingetragen sinn.

Die Berlufte in ber Ctagerratichiacht:

	Großtampf- fciffe		Altere Binienfchiffe und Bangerfreuger				Befamt- tonnengehait ber perfent-	fallen	Ber- unbet
	3abi	Brogent	3abl	Beogent	3abl	Brogens		ĕ	E 20
Englisch	3	8,1	3	37,5	8	8,6	117 750	6014	674
Deutsch	1	4,8	1	16,6	9	11,8	60 730	2535	494

In der Tagesssichast verdoren die Engländer die Schiffie: "Queen Mary", "Andelatigable", "Inwincible" und "Desence", die Deussischen nur die "Biesbaben". In den Nachgesschelen versoren die Engländer den "Black Prince" und 8. Zerstörer dyn. Flottillenssührerschiffie, die Deutschen die "Bommern", "Elbing", "Noslod" und "Frauentob". Auf dem Wartsch nach den Heimathälen verloren die Engländer den "Bartour", die Deutschen den "Lüsse".

Die Wehrzahl ber deutschen Linienschiffe biled volltig unverleht, nur die Schadifteuger und die Schiede von Amerikale von Alles hauten schwerer getilten. Sieh man von "Lühow" und "Wieselden" ab, so hatten die Knasilien Verligen Wantilonsaussumab im agunen nur Toma mit schweren Grannten die beutschen Schiffe getroffen, davon lamen allein 45 Terffer auf die deutschen Schiffe getroffen, davon lamen allein 45 Terffer auf die deutschen Schlächtreuger. Sie dauten keine Geiegenheit gefunden, Gelangene zu machen; dagegen durten die eutsche Toppensone 177 Engslächen, darunter je einen Wertebenhen der "Dieen Warp" und des "Indelaligable", gerettet. Obgleich 37 engtische Orofkampsschiffe zu deutschen gegenüber das gange Gemötlich ihrer abglemnstigen übermacht in die Wagsschole geworfen hatten, waren die brittschen Verligablen sprachen phychologische Womente für die deutsche leren gereinflachen prachen phychologische Womente für die deutsche der reinen Vertrügsbein prachen phychologische Womente für die deutsche Geber der nicht der keinen Vertrügsbein 102

bet:

Dell:

deir B:

ir

ME.

bem Mugenblich, als Momitral Jellicoe, begünftigt durch ausgefprochenes Schlachter, alldich bie beutigte Kitote felt mutfammert habte, in bem Mugenblich, als die engeliche die bei engeliche die bet engeliche übermacht trois der großen Bertulte au Baginn mit gewaltiger Wirtung aum Tragen tommen mußte, genüber der Allgriff der beutisten Schachtreuger und Zorpedobooter völlig, die Wendung au veutischen Gunften where herfelziglichen, den Geginer aum Abbrehen au zwingen und hin die Kilhium mit den deutlichen Geschachter von der einer die leifen. Wie fehr die Friedliche Flote berüfsche Flote der inder die eine Justimenhen geschen und ber algeben die von die Verland der von die Verlan

Der Sieg war in erster Linie ber alle Erwartungen übertrefireden Widertabsjäßigteit der deutschen Großtampsschiftliche sowie der vernichtenden Wirtung ihrer Vangersprenggranden, serner der guten Schießausbildung und dem hervorragenden tattischen Jusammenarbeiten aller Schiffstassen av verbaren. Unter diesen Untersten war es doppet zu bedauern, doh de ungsäntigen Sichigteites verhättnisse und der Wangel einer genügenden Jahl schweler Ausstreitersche der werden der Verlätzungstreiträssen der werden der Verlätzungstreiträssen der Verlätzungstreitrassen der V

Die so häufig angegriffene Schiffsbaupolitit bes Großadmirats v. Airsje war glänzend gerchifertig. Kein englische Schiff hat die gewaltig Jahl swerer Treffer auf nächte Entfernung auch nur amäbernd bo ausgeholten, voie be beutigfen Schiffe ber "Stehberrn" und "Knihg""Alleft. Das an Kaliber gelparte Gewicht war anderen Gefechtswerten zugute getommen. Seitenpanze und Bangerbecks waren lärter und wiberfandsfähzer als auf ben gleichgitrigen und Bangerbecks waren lärter und wiberfandsfähzer als auf ben gleichgitrigen englischen Großtung sie Erhöhung ber Schwinnischer felte auf leiteren [als völlig, Sergelecht man die Wolferberdrängung der an der Schacht beteiligten eng-lischen und beutigen Stinienfoliffe, so steht er und konflichen Durchschnitzsiffer von 21 zetz eine beutige von 25 25 t gegenüber. Bei den Schachtreugern ergibt sich auch in diesem Munte mit 23 742 gegen 21 880 t eine geringe überlegenheit und beutiger Seite.

 Jutunst, bem die Betanntgabe der Berfuste in der Stagerratschlacht als grimmige Entiduschung folgte. Den niederschmetternden Eindruck der ersten Rachrichten geben die enallichen Reitungen inner Lage deutlich wieder:

"Die unheilvollste Kriegsbegebenheit zur See", "die schwerften Berluste, welche die englische Stotte erlitten hat, seit van Tromp den Kanaal hinaussegelte", "die schlimmste Rachricht, welche die Regierung bis seht dem Lande mitzuteilen hatte", "eine sichwarze Seite in unserer Martinegeschichte"

und annliche Ausruse englischer Zeitungen steben im icharfften Gegensat zu ber

bamals hoffnungsfrohen Stimmung in Deutschland.

"Das Baterlamd jubelt und bankt", mit diesen an den Sieger vom Stagerrat gerichteten Worten wurde der Reichstanzier der Dolmessiger des Gestüble, die aller Herzen bewegten. Dantbar gedache mun außer dem Sieger auch des Erbauers der deutschen Allende in der der der der des des des Lehrmessigens, Großadmitals vo. Köster.

Eroh alter |päteren englischen Berjude, die Stagerrasschlacht in einen englischen Geig umzubeuten, hat man es doch nicht gewagt. Mmiral Jellicoe als den Sieger anzuertennen. Der englischen Trodition enspricht es, einem solchen den Beinamen der gewonnenen Schacht besjuliegen. Dellicoe erhielt aber als Bistount nich den Beinamen, of Stagerrass der "Jülland", sondern als Gespar". Man nannte ihn nicht nach der Schacht, sondern nach dem Stülppuntt, von dem aus die brittliche Flotte geschliches die Jungerblockade, den größten Wölterrechtsberuch alter zeiten, johrelang ausgesibt battet.

Rachtlänge.

Bei ber großen materiellen Referve bes Begners lag Die Erwartung nabe, daß er biefe zu einem überrafchenben Ungriff gegen bie Deutsche Bucht gerabe in ber Beit nach ber Schlacht ausnugen werbe. Aber ber Juni verging, ohne bag fich die britische Flotte regte. Erft Mitte Juli ichien nach ben Melbungen beuticher U.Boote und entgifferten englischen Funtsprüchen eine größere Unterneb. mung bevorzufteben, fo baf bie beutiden Sochfeeftreitfrafte mehrfach eine Bereitschaftsftellung zwischen Selgoland und hornsriff einnahmen. Gleichzeitig ftiegen Luftichiffe bis gur normegifchen Rufte vor, aber ber Feind ließ fich nirgends bliden. Um 21. Juli melbete "UB 22", bag bie englische Flotte wieber in Scapa eingelaufen fei, nachbem fie biefen Stuppuntt am 17. Juli gur Abhaltung von Abungen verlaffen hatte. Zweimal habe bas Boot die gange feindliche Flotte paffiert, fei auch jum Schug getommen, aber bann von Berftorern unter Baffer gebrudt worben, ohne ben Erfolg feftstellen zu tonnen. Da nach englifchen Angaben die britifche Flotte im Junt und Juli nur dies eine Ral in Gee war, ift es erflärlich, bak die Anfang und Ende Juli in Berbanden von 10 bis 12 Fahrzeugen in ber Rorbfee operierenben beutichen U.Boote, abgefeben von einem Silfstreuzer und einigen bewaffneten Fiichbampfern und U-Bootsiggern.

die fle vernichteten, taum Ziele für ihre Torpedos fanden. Die bange Frage des "Manchefter Guardian" (28. Ottober 1916):

"Muffen wir uns noch einmal ber fürchterlichen Gefahr unterziehen, aus ber wir nur burch Gottes Borfehung gerettet worden find?"

wurde von der englischen Seetriegsleitung durch ihr Berhalten dahin beantwortet, bag eine weitere Seelchlacht, von der das Schickal Englands und der Welt abhängen würde, wenn überhaupt, nur in unmittelbarer Nähe der eigenen Rüfte angenommen werden follte.

Bon biefen hatte. D. 75" unter Kapikänteutnant Beiten (hon während der Borbereitungen für den mit der Edageratsschlagt einebend Tistetworschoß nach Rockert am 29. Mai weitlich der Drinep-Instein eine Minensperre auf dem wältigen Kriegkölifswege gelegt. Schlechtes Wetter verhinderte die Engländer in dem nächten Zagen am Minenjuden. Immerhin war die Sperre insolge eines Unstalls dereits gemeldet, als Lord Richgener mit einem Siade von 6 Dfligteren am Sunt auf dem Mangerfreuger. Jömpfligter von Scape nach Archangelif im See ging. Schwerer Nordwelf-Sturm zwong die deiben Geleitzerflörere bold zur Umrehr. Umr I Die Im. der gereite dos Schiff mit die beutischen Alten und fant, von Land voorbacht, bereits 15 Minuten nach dem Unfall. Boote und Keitungsflöge gestigkellten die ber schwerner wertwere.

Bersonen, die sich damals der "Broßen Flotte" anvertrauten, hotten tein Glüd damit. Bereits in der Stagerralfosach hatte ein japanischer Bring auf einem der vernichteten britischen Schaldtreuze den Tod gefunden; fest bestagte England in Klüdener den Berlust eines Mannes, den es als Grundpseiser der Wacht und Größe des Imperiums, als Sinnbild seiner nationalen Einheit betrachtet date, wie de Vanderie bezeuten.

Über auch der August war für die britische Fiotie tein glücklicher Monat. Auf deutschen Mitten in den Hoolden verfor sie den Reiens Kreuzer "Ceopatra" und den Jerstörer "Dassoo"; der Histerauger "Dute of Allbang" wurde vor dem Pentland Firth durch ein U-Boot torpediert, und deutsche Minen vor dem Type verhinderten das Auslaufen des Lintenschiffes "Marlborough" nach beendeter Reparatur sit fängere Şeit.

Anzwischen war die Mehrzahl der in der Stagercatschiedelt beschältigten bettichen Schiffe wieder hergeftellt. Die so glüdlich begonnenen Verluche, den Feind unter güntligen Vedingungen zur Schlach; zu stellen, wurden daher wieder aufgenommen. Lusschieften und lu-Booten hatte man hierbei eine besodder Wolfen zugedacht. Halls der Gegner aus See nicht angetroffen würde, sollte eine trätigie Beschiehung von Sunderland ihn zum Herzustommen zwingen. Auf jeden Jall sollte England die ungebrochen Kraft der deutschen Flotte vor Augen geführt werden.

Ju biefer Zeit possifierte bie deutsche Hotels, ohne es zu ahnen, eine englische Minenspreze, die ert im nächlichen Wannt entbecht wurde. Beich darzust erheited Stinienschiff "Westlichen", 55 sm nördlich Terschelling, von dem englischen U-Boot "E 23" einen Torpedortresfer und musste mit 800 ! Wassifer im Solf dem Puid-narch anntenen. Die wöhrend des Borsläs gewechsleten beutschen Hunterlägnale wurden von den englischen Richtungsplationen eingepellt und gaden zusammen mit der später eintresfenden Meldung von "E23" dem britischen Kührer einen durchaus zwertässigen Anhalt über Standort und Aurs der deutschen Flotte. Er steuerte daher solch mit erhöhter Fahrt einen Puntt etwa O wan östlich von Kewcassife nu m von dort aus die deutschen Angriffsstreiträsse entweder vor

ober nach ber ermarteten Ruftenbeschiehung zu ftellen und ihnen ben Rudweg nach ihren Stuppuntten abgufchneiben. Bleichzeitig ließ er bie II. U.Bootsflottille zum Schut ber Rufte in langer Linie von Remcaftle bis Scarborough Mufftellung nehmen und gab ben harwich-Streitfraften, Die ebenfalls in Gee maren. Befehl, pon Guben ber an bie Groke Rlotte beranguichlieften. Begen Mittag befand fich bie britifche Flotte in ber beablichtigten Stellung; 11/2 Stunden fpater fichtete fowohl "Minotaur" wie "Boabicea" von neuem beutsche U-Boote. Um Diefelbe Beit erhielt Abmiral Bellicoe von ben Richtungsftationen an Land eine weitere Beilung ber beutschen Flotte, nach ber fie um 243 Uhr nur noch 42 sm pon ber britifchen entfernt mar. Jeben Mugenblid erwartete man bie Melbung ber vorgeschobenen Rreuger, bag ber Feind in Sicht fei. Schon trug fich ber englische Rlottenchef mit ber hoffnung, Die beutsche Rlotte mifchen feine Schiffe und Die englischen U-Boote gu manoprieren und fern von ihren Stugpuntten unmittelbar unter ber englifchen Rufte gur Schlacht zu ftellen. Schon wehten die Feuerverteilungsfignale an ben Dreibeinmaften ber Großtampfichiffe, aber Die ermartete Melbung blieb aus. Ein Bufall hatte ben Billen ber beutichen Flotte, an ben Feind zu tommen, vereitelt.

Bon 9 Uhr Bm. an gaben die von Reumunfter aufgefangenen und übermittelten Funtsprüche ber beutichen Flottenleitung zwar ausreichende Unhaltspuntte bafur, bag feindliche Geeftreitfrafte in Gee ftanben; infolge verfchiebener fich ftart miberfprechenber Delbungen von Luftichiffen und U-Booten entftanb aber gegen Mittag ber Einbrud, bag ber großere und ichneller erreichbare Teil ber feindlichen Rotte im Guben ftanbe. Die beutiden Geeftreitfrafte ftiefen baber nach Guben por und bamit, wie fich balb barauf herausftellte, ins Leere. "L 13" hatte bie Sarmich-Rlottillen mit ichmeren feinblichen Streitfraften permechfelt. Diefe erhielten von bem englischen Flottenchef um 300 Uhr Rm. Befehl, nach Terichelling vorzuftogen und bei Racht bie beutichen Befchmaber anzugreifen. Dagegen fchien ein Rachbringen ber britifchen Schlachtflotte megen ber Befahr vom Feinde möglicherweife ausgelegter Minensperren und U-Bootslinien nicht ratfam. Sie machte tehrt und mar icon auf bem Rudmarich nach Rorben, als um 420 Uhr vom III. leichten Rreuzergeschwader wiederum U.Boote gemelbet murden. 11/2 Stunden fpater murbe ber Rleine Rreuger "Falmouth" bereits pon zwei Torpedos getroffen. Rapitanleutnant v. Bothmer hatte mit "U 66" ben Angriff gefahren. Der Rleine Rreuger "Chefter" ichugte bas Schiff burch Bidgadfahren, fo bag ein meiterer Torpebo bas Biel verfehlte; bann geleiteten 3 Berftorer ben chwer beschädigten Rreuzer unter immer neuen U-Bootsangriffen an die Rufte. Dort eilten gabireiche Berftorer und Schlepper gur Unterftukung berbei; aber noch ehe bie "Falmouth" ben rettenden Safen erreichen tonnte, murbe fie burch amei Torpedos von "U 63", Rommandant Rapitanleutnant Otto Schulke, verfenft.

Inzwijchen waren auch die Rleinen Rreuger "Phaeton", "Dublin" und "Southampton" mehrfach von U.Booten angegriffen worben, weiter melbeten bis

aur Dunteljeti "Galaten", "Lion", "Rogal Sovereign" und "Queen Cligdoth" abstreiche Il-Boote, beren fortgefejt ausgewichen werben mußte, während beutsche Lichte Lichten Erheiten Echten Ille von ihr geiff "U 65" unter Kopitälneumant v. Hickel die brütlichen Schlachtreuger an und beschädigte, wie betrimten beodotte, einen berziehen (dwee, während von englicher Schauptung die Torpedos nicht trasen, sondern bicht hinter dem Hed der "Instelle" vorbeiliefen. Rach Illieves eigenem Auspruch desdand sie die erziehen Verkeiten Angelie eine Abstreich die keine Abstreich der Verkeiten Verkeiten der Verkeiten Der beutsche Verkeiten Verkeiten Der beutsche Bericht die verkeiten der Verkeiten de

Ungefichts ber am 19. Muguft bewiefenen Möglichteiten engften tattifchen Bufammenarbeitens von U.Booten, Lufticiffen und Flottenftreitfraften auf beuticher Geite tam ber englische Sochfttommanbierenbe in Abereinstimmung mit ber Abmiralität zu bem bebeutfamen Entichluft, baf man bie Brofe Flotte tunftig nur noch im Ralle einer brobenben beutichen Inpalion poll einieken burfe. Dagegen muffe man Ruftenbeichiefungen in Butunft trot ibrer großen moralifchen Birtung über fich ergeben laffen, ohne auch nur ben Berfuch zu machen, fie burch Streitfrafte ber Flotte gu binbern. Diefem Entichluf entiprechend trat bie Große Flotte vom 20. Auguft bis gum Ende bes Jahres 1916 nicht mehr füblich bes Breitengrabes vom Firth of Forth in Ericheinung; fie beichräntte fich auf die Aufrechterhaltung ber Sungerblodabe aus ber Gerne. Muf beuticher Seite behinderten andere Brunde bas Fortichreiten ber erfolgreich beidrittenen Offenfive. Ein Mitte September beabfichtigter Flottenvorftof tonnte megen anhaltend ichlechten Betters nicht zur Durchführung tommen; im Ottober murbe ber U-Bootshandelstrieg nach Brifenordnung wieder aufgenommen, fo daß die Boote für weitreichende Unternehmungen ber Flotte ausfielen. Gin von 10 Luftichiffen begleiteter Borftof am 10. Ottober wurde baber nicht über bie Linie Terichelling-hornsriff ausgedehnt. Der Feind murbe nicht gefichtet, bagegen murben bie Rleinen Rreuger "Stettin" und "Munchen" von einem U.Boot getroffen. Der auf erftere gefeuerte Torpebo betonierte nicht. Much "Dunden" erlitt nicht allzuschwere Beschädigungen und konnte eingeschleppt werben.

Um ihre vollständige Jurüchgaltung zu verschleiern, begnügte sich die britische siehe inzwischen mit einem Fliegerangeris. Um 22. Ottober morgens wurden sind engeliche Kugazeup andelinnober über zelegoland, Langeog umd Worderney gemeldet. Lufischisse und Funt-Flugzeuge stellten gleichzeitig einen Berband von 6 Kleinen Kreuzern und 15 Zerlövern vor der Heigeländiber Wucht sele. Bald dorauf verschwander die siehelichen Erzeitliche im Webel. Bann auch ummittelbar ohne Wirtung, so hatte dieser Angriff immerhin dazu geführt, daß die deutsche

Flottenleitung einen am gleichen Tage geplanten Borftok der III. und IX. deutschen Flottille gegen die britische Kanalbewachung sallen ließ. Dagegen wurden die folgenden Reumondperioden gu einer gangen Ungahl wirtungsvoller Quftichiffangriffe ausgenutt. Dit ftanben 9 bis 12 Luftichiffe gleichzeitig über England, und London murbe im Geptember nicht weniger als breimal von mehreren Quitichiffen mit Bomben belegt. Erft nach bem bunbertften Ungriff murbe bie Abwehr wirtlich wirtfam. In ber Racht gum 3. Rovember fturgte bas Urmeeluftichiff "S L 11", in ber Racht gum 26. "L 31", von ben Brandgeichoffen feind. licher Flieger getroffen, in Flammen gehüllt über London ab. Mit letterem verlor die deutsche Marine in Rapitanleutnant Mathy ihren erfolgreichften und verwegenften Luftichifftommandanten bes Rrieges. Aber icon ber nachfte Tag fab die Luftichiffe von neuem gum Angriff auffteigen, nur ber auffrifchenbe Beft-Bind hinderte die Durchführung. Tropbem die Marine Ende Rovember zwei weitere Luftichiffe über England verlor, beichlog man die Ungriffe fortaufegen, um bie in ber Abmehr notwendigen erheblichen Rampfmittel weiter in England festauhalten und hierburch bie Front in Frantreich zu entlaften. Rur follten bie Angriffe mehr als bisher auf befonders gunftige Belegenheiten beschräntt werben, um Ginfat und Birtung in Gintlang gu bringen.

Für überwosserstreiträsse bileb im bieser Zeit völliger Aurüchgaftung ber englischen Flottle die Straße Dover-Calais das einzige Gebiet, in dem mit alcherheit seine inde Etreiträsse angetrossen vonnten. Um 24. Oktober liesen dober die III. und IX. Flottlike unter Korvettentapitän Hollmann und Gockse von Hegglaand aus in Ostende und Zeedrügge ein, um in der Racht zum 27. bis in die Linie Foldsschen-Boulogine vonzustaßen.

Sie überrafchten die englischen Bewachungsftreitfrafte, 26 Berftorer und eine Reihe von Fifchdampfern, vollftanbig. Uberall eröffnete ber Feind bas Feuer au fpat. Muf Befechtsentfernungen pon 50 bis 100 m murben ber Berftorer "Flirt" und 6 Bewachungsfahrzeuge an ber Regiperre verfentt und brei andere ichmer beichäbigt. Sinter ber Bewachung murbe auf ber Dampferftrafe jeboch nur ber leere Truppentransportbampfer "Queen" angetroffen und verfentt, die übrigen Transporte maren rechtzeitig gurudgehalten worben. Muf bem Rudmarich versuchte ber Berftorer "Rubian" eines ber beutichen Boote gu rammen, aber ein gefchidt gefeuerter Torpedo rig ibm bas Borfchiff fort, mabrend gleich. geitig ber Berftorer "Umggon" burch gablreiche Grangttreffer ichmer bavariert murbe. Bieber einmal hatten bie beutschen Boote ihre überlegenheit im Rachtgelecht glangent bemiefen. Die Rolge mar eine fofortige Berftartung ber Dover-Batrouille burch Berftorer ber Sarwich-Streitfrafte. Rach bem erfolgreichen Ausgang des erften deutschen Torpedobootsporftofes in diefer Richtung erwartete ber Feind mit Recht eine balbige Bieberholung, hielt es aber für geraten, einem folchen am 1. November rechtzeitig auszuweichen.

Um 3. November tehrte die III. Flottille nach der Deutschen Bucht durud

und wurde dort von den Borpoftenftreitfraften der Hochfeefiotte wieder aufgenommen.

Um nachften Tage melbeten "U 20" und "U 30" burch Funtfpruch, baß fie vor Bovbjerg an ber jutifchen Rufte festgetommen feien. Bleichzeitig melbete Reumunfter nach aufgefangenen englischen Funtfpruchen feindliche Streitfrafte auf ber Rleinen Fifcher-Bant, alfo in nachfter Nahe ber Boote. Luftauftlarung mar megen ber Betterlage nicht möglich; zur Silfeleiftung murbe baber bie IV. Torpedobootshalbflottille nach der nicht weniger als 200 sm pon der Jade entfernten Stranbungsftelle entfandt, mahrend die Borpoftenftreitfrafte, burch bas III. Befcmaber verftartt, gur Mufnahme über hornsriff hinaus vorftiegen. Dort tam bei auffrischendem frürmischen Wetter das englische U-Boot "I 1" auf 4000 m jum Angriff auf das III. Geschwader. Bon vier zugleich geseuerten Torpedos erreichten zwei bas Biel, "Rronpring" und "Grober Rurfürft" murben getroffen. Rur der außerordentlichen Biderftandsfähigteit diefer Schiffe gegen Untermaffer. treffer war es zu verdanten, daß fie mit hoher Befchwindigteit weiteren Angriffen ausweichen und troft ichwerem Geegang ohne frembe Silfe ben Safen erreichen tomten. Immerbin murben burch ben Musfall zweier fo wertvoller Groftampf. ichiffe größere Unternehmungen ber Flotte für Die nachfte Beit vereitelt, jumal fich zwei weitere Schlachtichiffe in Reparatur befanden, ber Schlachtfreuger "Bon der Tann" bald darauf durch eine Turbinenhavarie außer Kriegsbereitichaft tam, und auch "Rheinland" und "Derfflinger" noch nicht poll permendungsbereit Trok ber U-Bootsgefahr mar ber Ginfak ber Groktampfichiffe bes Borpoftendienftes richtig gewesen, wollte man nicht auf jede Bewegungsfreiheit ber Rlotte von vornherein verzichten und gunftige Belegenheiten, vielleicht ben Feind zu ichabigen, vorübergeben laffen. "U 30" wurde eingeschleppt; dagegen mußte bas geftrandete "U 20" gefprengt und pon feiner Befghung perlaffen merben.

Als Anfang Dezember zum ersten Male nach langer Zeit stürmischen Wetters Qustauftärung und Minensuchen statischen konnte, wurden neue Minenschote auf der Leinie Terichelling—Horneriff seigesfeitlt. Unter diesen Umfänden mußte eine geplante Flottenunteruehmung wiederum ausgegeden werden, um zunähöft mit allem Mitteln neue Wuschauswege durch bie seindischen Geveren zu schaffen.

Dennoch ging am 22. Januar die VI. Jiotiille noch Jlandern in See. An der falten, fternflaren Bilnernacht erlaterne die überdommenden Seen auf Decks, Gelchüß- und Torpedorohren sofort zu Eis. Um 4 Uhr Bm. liesen vor der Maas-Wilndhung 3 bis 4 Kieline Kreuger und mehrere Zertlörer auf die Jiotille w. Uk sie auf 1000 m heran waren, wurden die Torpedos longsemocht, aber noch bevor ihre Birtung seitgestellt werden fonnte, eröffnete der an Zohl und Kampfiraft weit überlegene Gegner das Jeuer. Mit der zweiten Salve durchfolige eine Ibsem-Sprenggranate Schornstein, Kacteniquus und Bad des Jiotillenbootes "V 69", lötete den Jiotililendpef, Korvettentaptian Max Schulz, den Ruder-110

gänger und mehrere andere Leute auf der Kommandorfüde und am Echälig auf vom Verläuften der Verl

- "0.41", Kommandant Kaplädrecumant Carl, ift in Racht und Gefechtequalm verschwunden, um an die Fötetlike peranylössien. Sierbei gezd ihee
 Boot von neuem mit seindlichen Streitkräften zusammen; Treffer sehen das
 achtere Geschüß, ein Toppedoaussschroft und einem Toppedo außer Geschilderstemmittlin drennt, und Zeute an Geschüßen und Hodrer sollen, toi.
 und verwundet. Im Auslichssen derschüßen wird Hodrer sollen, toi.
 und verwundet. Im Auslichssen der Geschüßen wird Hodrer sollen, toi.
 und verwundet. Im Auslichssen der geschüßen wird ein Zerssiere der odwerens. Ausschlieben der geschwichte und der achteren. Aus für geschieden der genammt. Im Rauch um Damp gehült, soller achteren. Sus für die Auslich und der Bug weit nach Bacherd verbengen. Mit langsamer Hahrt gelangt das Boot umversolgt unter die holländische Külte, wird det hellwerden von den übergen Booten der flotilike vor der Westerschalben ausgenammen umd nach Zeebrügge eingebracht. Nur die Kosten, vo 68° und "S 50° sehnen.
- .8 50°. Ropitaliculmant. Recke, hatte bei ber Auberhavarie des vor ihm ehrenden Filotillenbootes ber Michiglie verleren und fleuerte alfein nach Schwuwen-Bant-Feuerfchiff. Schon glaubte es weitlich von diesem die eigene Flottille wiedereglunden au hoden, als die gessischen Flodyseuge sich als englisse Zestischer erwiesen. Mit voller Hogelt bereindussen, lughen biese des deutsche Soot, von seinen Geschüssen auf türzeste Entiserung mehrfach getroffen, zu rammen. Weie versichen des ziel. Mit höchter Hogelt dich diente kom zest auf don aum laufenden Geschüt wird die Hogelte Auftreten der achteren Kochten und von der der Verlegende, sowie der Verlegende, sowie der Verlegende, sowie der Verlegende, die der Verlegende, der die Verlegende, der die Verlegende der Verlegen der Verlegende der Verlegen der Ve

Bon 10 Zertlövern umzingeit, mit heftigem Feuer überfchüttet und im Gebrauch der Wassen weben die von der Wassen beeinträchtigt, gelang es "S 50" bennoch, durch geschickte Maniver weileren Rammverjuchen auszuweichen, mit Granaten und Torpedos den Durchbruch au erzwingen und die weit übertegenen Gegner abzuschütteln. Dann lief es, von Zeedrügge abgedrängt, nach der Ges aufrück. Es hatte nur einen Tresse erhalten, aber zahlreiche Splitter hatten Schornssein und Rommandobrüde burrsseilich.

Anzwischen war auch "V 69" von neuem auf einbliche Kreuger geftohen.
bliefe eröffneten auf 1000 m das Teuer und bejeten ben achteren Kommondeltand mit der Rubermaschien und allen Kommandoelementen außer Gesecht. Der achtere Wast stürzte über Bord, die Überreste des vorderen gerieten im Brand; der in Ruch und Daudm entlago sich des nur pald mandoelertäigie Boot denmoch seinen Auch und Daudm entlago sich des nur pald mandoelertäigie Boot denmoch seinen Gegnern. Nicht mehr seichsig, lief es zur Behebung der schlimmsten Schäden in Linnusten, dem achtigertegenen ballsmissischen, ein.

Weder hatten die Engländer ihre übermacht in den einzelnen Gefechen auszumken verflanden, noch hatten fie des einberingen der hovoarierten deutlichen Boote nach Immiden, Zeebrügge und der Ems zu verhindern gewußt, so sehr landen sie unter dem Eindruck über eigenen Berüslte. Der Herunden Racht, troß Eisund Minengelahr, die II. und VI. Flottille von Terchfeltling nach Rodwelten wortlichen, trolen sie der beeingwensig einblich einersträßte, als die einer Biederholung des Worflohes am 30. Januar in den Hoofben und unter der entsilden Rittle bei Lowesoft be.

3. 3m Dienste des uneingeschränkten U-Bootshandelskrieges. Berftärtte Täfigteit der Mineniucher und Luftschiffe in der Deutschen Bucht.

Mit dem Beginn des 11-Bootstrieges am 1. Februar 1917 mußten auch auf beutischer Seite alle Mittle der Artieglibrung jold ausschließight in dem Dient der II-Bootswoffe gestellt werden. Immer neue Wege mußten von dem Kinnigkern durch das die über des Elinic Zerfchillung—Jornseriff Jinaus immer stärter verseuchte Gebiet gebahnt werden, Linienschiffe und Schlachtfreuger mußten dem Minenluch- und 11-Bootsgefeitderist in betemt, dem Bereich der eigenen Mütenschaft und der Verlächte Auflichte Verlächte der Verlächte der

machte der Feind auch die neuen Arbeitsfellen der Altneigher boll ausfindig, Schon am 17. Juni wurden baher westlich der deutschen Durchbruchsstelle neue Sperren sessenielt. Man mußte sich schließlich damit behelsen, die äußeren Soperren son den U.Booten untertauchen zu lossen und nur inmerhalb berselben im mientriess Tauchbecken zu schosfen. Abschiebe Sticksperen von der mienschaftlich ein der herterberechen, Minensuchen und Torpedobooten mit ausgebrachtem Gerät und ein ständiger Kampf um die minentriesen Wege durch Altennaumen und werfen tennzeischen bei nähzlen Asonate.

Bis dum Juli gingen 2 U-Boote und 3 Geleitboote burch Minentreffer verloren.

Am 30. Juli 1916 etweiterte England das Sperrgebiet im Korden dis Jantiholm, im Güden dis Tegel, wodurch die an der [chmalsten Eitelle des Minengürtels zu [chaffende Durchforudsstelle wieder um 20 dis 25 sm nach außen verlegt wurde. Immer weiter mußten die Geleizige von Torpedobooten, Minentuchern und Fischdampstern die U-Boote nach Norden und Westen begleiten.

Am 1. September siel dobei ein Gestelzug von 4 Sischompfern, die mit den Bosten "U Bo" und "U C So" dei Angogig nach Süden steuerten, 4 Kreugern der "Arethuja" Klasse und 15 Zerstörern zum Opfer. Die Dampfer liesen breinend auf den Strand, während die II-Boote wegen zu geringer Wossperielse und Wintengescher nicht angerieln konnten. Auf dem Grunde liegend, entgogen sie sich dem Freind, während Fruggeuge ihn troh heftigem Abwehrseuer mit Bomben betegten.

Auch die Geschren sür die Lusschlichte hatten ständig zugenommen. Um 26. Juli wurde "L. 46" nördlich Terschelling von einem seinblichen Flugboot in 3000 m Höbe überrolchend angegriffen und bonnte sich, ebenso wie "L. 44", nur unter heftigem Mossinengewehrseuer erst in der schwindelnden Höhe von 5600 m dem Angeriese entsieben.

Unter solchen und ähnlichen Kampsbedingungen stellten die ständigen Muftürungsstüge an die Merven der Lustichijsbeschaungen und die Geistesgegenwart ihrer Kommandanten erhebiliche Anforderungen. Wegen der Filiegergeschrmußten sich die Lustichijsse ständig auf höhen über 4000 m halten, wobei Rälte und Kinstliche Gauerstoffatmung die körperliche und gestige Spanntract erhebilich berobsstyden.

Bald begnügte sich der Feind nicht mehr mit dem Angriff auf ble Luftschiffe, sondern überschle auch die Minnenuchperbände unmittelden. Als am 16. August die V. Minensuchpelblottille von 3 Kieinen Kreuzern und 8 Zestlörern angegriffen wurde, mutike sie zwar ihr Mienenuchperd im Sich lossen, ging dann aber, vom Feind in der biesigen Lutt anscheinen ist ein Geschwader gehölten, aum Angriff über, worauf sich dieselren in größer Elle nach Welten zurückzog, ede sichrtere beutike Eirzeiträtz einzersiehr konnten.

Torpedoboots-, Cuftichiffs- und Areuzeroffenfive.

Unter der Anfpannung aller Kräfte im "Siellungstrieg" trat die Öffensigteit der Sohjeferteiträche in den finstrerund. Erft möhren der Reumondperiode im März 1917 tommen wenigkren die III. und VI. und die befondere untgeftelte flichen fichte den ergere Zächligtelt gegen den immer zunehmenden Geleitzugvertehr zwischen hose und England und gegen die Bewachung des Annalausganges unternehmen, um den Il-Voolen das Eindringen in denschung des erleichern. Mis der großen Aghd biefer Unternehmungen sie die Bedigfing von Doore und Calais und der ihr folgende Kampl in der Racht zum 22. Hyril besonders hervenschoen. Zwei Gruppen von je 6 deutschen Bosten unter den Kordettanläufinen Gautier und Albrecht sowie 3 Voolen unter Kapitänseumant Jamber gingen bierzu won "Seettigge in Gest.

Rurg nach Mitternacht murbe bie Ranalfperre paffiert. Gine Stunde fpater ftand die Bruppe Bautier por ber abgeblenbeten Rufte von Dover, die Bruppe Albrecht vor Calais. Die beiben befeftigten Safen murben völlig überrafchenb mit etwa 350 10,5-cm-Grangten beichoffen. Als fich wiber Erwarten auch mahrend bes langfamen Burudbampfens gur Ranalfperre tein Feind zeigte, ließ Rorpettentapitan Gautier tebrimachen und auf Die Downs zuhalten, in ber Abficht, etwa bort auslaufende Geeftreitfrafte anzugreifen. Bei bem Couth Good. win-Feuerschiff tommen abgeblendete feindliche Schiffe in Sicht, und balb befindet fich die Führerbootsgruppe "V 71", "V 73" und "V 81" im Baffiergefecht mit feindlichen Berftorern und einem bedeutend großeren und ftarter bemaffneten Führerschiff. Letteres wird anscheinend von einem Torpedo von "V 81" getroffen, benn nach einer ftarten Explosion glaubt man es über bas Sed wegfinten gu feben. Ein Berftorer fucht gleichzeitig die beutichen Boote gu rammen und durchbricht die Linie, mobei ihm Bordmand und Rommanbobrude gufam. mengeschoffen werben, mahrend bas Uchterschiff in Brand gerat. Als Die beutiche Rührerbootsgruppe zum laufenben Gefecht aufbrebt, tommt ber Reind in ber buntlen Racht aus Sicht. Ingwijchen mar bie bintere Bruppe, "S 53", "G 85" und "G 42", in einen heftigen Rampf mit zwei boppelt fo großen Flottillenführer. ichiffen geraten. "Swift", bas vordere von biefen, verfucht "S 53" zu rammen. Diefes weicht aber bem Rammftog burch fofortiges Ungeben ber Dafchinen auf breimal außerfte Rraft voraus noch rechtzeitig aus. Bom Artilleriefeuer geblenbet und von mehreren Branaten getroffen, lauft "Smift" 20 m binter bem Sed von "S 53" burch die Linie. Sierbei feuert er einen Torpedo auf "G 85". Bleich. zeitig rammt "Brote", bas zweite englische Führerichiff, "G 42", bas lekte Boot ber Bruppe. Rrachend bohrt fich ber ftarte Stepen in Die Flante bes beutichen Bootes, mahrend die Beichuge bes Englanders mit gefentter Munbung buch. ftablich Granaten in das ungludliche Schiff bineinpumpen. Um Bug aufenternb, fturgt fich ein Teil ber beutichen Mannichaft an Ded bes "Brote", mo es gu 114

wildem Handgemenge fommt, ader die Deutschen ertlegen der übermacht. "G 42"
intt budschäufig unter dem Eisenen des "Arote". Dieser wendet sich mittiglisse
und der Brücke bremend und durch eine Kesselgesplosson in seiner Geschwindigteit sinet heradgeselgt, "G 85" zu, das troß dem erhaltenen Torpedotresse seinen Gegner mit heltigem Artisterieseuer empfängt. Seitigi ein zweiter und der Torpedo, den "Brote" mit Erfolg abschießt, vermag den Wilderland des beutschen Seitigt zu trechen. Das achtere Geschüßt zu, a. 685 "seuert, dies es im Basser verschwindet. "Brote" wird mit 7 Tersfern von dem Zersser "Mentol" nach Dover einsessichspept. 28 Mann waren tot und 38 verwunder.

Bereits in ber Racht zum 27. April ftanben bie beutichen Rlottillen wieber an ber feinblichen Rufte. Ramsgate an ber Themfemundung wurde mit 360 Brangten beichoffen, ohne bak fich Sanbeispertehr ober Bemachungsfahrzeuge zeigten. Much in ber Racht zum 30. April blieb bie Guche nach folden erfolglos. Erft bei einem Borftog gegen ben Beleitzugvertehr zwifchen Solland und Eng. land am 3. Mai tam es bei Roord Sinber-Feuerichiff zu einem zweiten Bufammenftog. Die beutschen Boote murben burch brei ber neueften englischen Rleinen Rreuger und 4 Berftorer gelagt; aber taum blieben bie Rreuger gurud, als fie ihrerfeits gum Ungriff gegen bie Berftorer vorgingen und biefe verjagten, noch ebe eine zweite englische Rlottille von 12 Booten berantam. Die Sauptaufgabe ber Flottillen blieb, oft im feinblichen Feuer burchgeführt, bas Begräumen ber Sperrnege und Minen por Beebrugge, um ben U-Booten freie Bahn gu ichaffen und zu erhalten. Berlufte und Beichabigungen burch Minen und Rliegerbomben blieben nicht aus; ein Boot murbe burch Torpebofchuffe zweier englischer Motorboote vernichtet. Demgegenüber batte bie englische Dover-Rlottille bereits in ber Beit von 1915 bis 1917 bie Saffte ihres Beftanbes verloren.

Sbenjo rege wie die deutschen Fjottillen köptitten die Qulishisse in allen Neumorpherioden zum Angriff. In der Nach zwam 27. März stander von S Quisschiffen, die nach England gesgen waren, Züber London, und Ende Mal waren
wieder 6 Lussischisse in dere England. Non diesen belegte "L 43" die Dockanlagen
wieder 6 Lussischisse im Enden mit 1850 kg. Munition. Auf dem Midmarsch
erwarteten seindliche Fileger, aus dem Wasser liegend, die Lussischisse ist Techselling und gingen dei Ihrem Heranden sofort zum Angriss von zweien aber
mit Ersse gegeschissen. Wei den mäcksen Mangriss von 4 Lussischissen auch ein der Midsen Mangriss von 4 Lussischissen auch

Bludlicher verlief ber Septemberangriff. Bon 11 Luftichiffen fanden 9 gute Angriffsziele, und alle tehrten trop bestiger Beschiegung mit Brandmunition und trok ber Berfolgung durch Rreuger unbeschädigt gurud. Gin besonderer Unftern ichwebte bagegen über bem Angriff oom 19. Otiober. 3mar murben London, Manchester und andere Stabte mit Erfolg mit Bomben belegt, aber von 11 Luft. ichiffen gingen 5 infolge außergewöhnlicher atmofpharifcher Störungen oerloren. Rordwind von unberechenbarer Starte padte über England Die Schiffe und trieb fie mit unglaublicher Beichwindigteit über ben Englifchen Rangl nach Frantreich. "L 44" murbe in ber Rabe von Luneoille burch Flatgefcute in 4000 m Sobe in Brand gefcoffen. "L 45" trieb oon London über Saftings und ben Rangl in bas Rampfgebiet und bann burch bas Rhone-Tal nach Guben. 3mifchen Grenoble und Toulon fcbritt bas Schiff gur Rotlanbung und murbe pon feiner Befahung verbrannt, mabrend "L 49" nicht weit bavon infolge ber ichmeren Ericopfung feiner Mannichaft fast unbeschädigt in Feindeshand fiel. "L 50" trieb in den Golf von Lnon und ging bort verloren, jedoch murbe ber grokere Teil ber Befagung gerettet. Ein weiteres Luftichiff ftranbete in Beftfalen.

In derschem Neumondperiode war auch ein Borstoß der Torpedbootsflotillen unter Mitoritung der gangen floitel gegen seindlich Streitfoßte an der englissen Olfen Dittille und im Stagerrad und Ratiegat deablishigt; sedach muße inloge der Enslendung des größeren Leites der Geschwader nach der Olste zum gemeinfamen Vorgehen mit der Armes gegen die batischen Ansiehn Dags und Diet dasom abgeschem werden. Die im der Nordse zurückleichenden Erietfräste mußen fist davauf beschänken, dem Forstgang des U-Bootstrages sicherauftellen und eine Störung der Unternehmungen durch englische Angrisse in der Nordse oder im Kattegal zu verhinder.

Um aber wenigstens einen Teil der geplanten Angriffsunternehmung in der

Während biefer Zeit war der am Ende der Hormation sahrende Zestlöver, "Efroughow" aus Sicht gedrommen, näherte sich aber bab wieder dem Angelpola, Roch sängerem Gelech wurde er durch Tressen in die Heidellen in Brandposchoffen die sich sich siehe in Brandposchoffen und sich siehe Sestläbere zu retten, mußte aufgegeben werden, die in Untersebool gemelde wurde. Unter diese Unter die Sestläbere der der Sestläbere der Sestläbe

Den Tag über liefen die deutschen Kreuzer weiter nach Nochoft, um der Berfolgung von Scapa Jiow ober dem Stagerrat her auszuweichen. Nach Bebodatung des seinbildigen Juntverlehre erreichte jedoch die Rachricht von der Vernichtung des Geleitzugs die britische Jiottenleitung erst am Nachmittag. In der olgenden Nacht brachen "Brummer" und "Derense" nach Süden durch und standen am nächsten Worgen del Lyngott. Bei Hornseis wurden sie von S.M. S. "Regensburg", übrem Flaggschiff, und der 14. Toppedobootshalbstottille aufgenommen.

Durch alle offiziellen Berfuche, das Borgeben von "Brummer" und "Bremse" als völlerrechtswidrig zu brandmarten, ließ sich die englisch öffentliche Meinung nicht darüber täuschen, daß das Preftige der britischen

⁴⁾ Handelsichiffe, weiche sich nicht icheuen, das Geleit von Kriegichiffen einer triegsührenden Racht anzunehmen, erhalten damit völlerrechtlich jelost von Charafter von Kriegichiffen und werden mit Rac und Kreit als biede bedandelt.

Flotte durch die Antitalise deutscher Seesstreiträsse wieder eine empfindliche Miederlein halte. "Bon 100 Sachverständigen", so schrieb das "Journal of Commerce" vom 25. Ottober, "würden 99 gelagt hoben, daß es unmöglich seletstässe in unseren Gewässern bet den Shelland-Ansieln anzugreisen und unbehölligt wieder avonauflachen."

Der Stellungsfrieg vor ber Deutschen Bucht.

Die "Times" pom 1. Ropember (prach offen pon ber Untuchtigfeit ber "Groken Rlotte" und ihrer groken Abneigung, Gefahren ins Muge gu feben, und felbft die "Daily Dail" vom 25. Ottober außerte in ihrem lebhaften Unwillen über die funglie Schlappe, baf icon bie Stagerratichlacht jum Begenftand einer friegsgerichtlichen Untersuchung batte gemacht werben muffen. Dit ben Borten: "Eine ichweigende Rlotte tann fich auch zu ichweigfam verhalten", übte bie "Befiminfter Bagette" eine empfinbliche Rritit an ber vielumftrittenen Strategie ber "fleet in being", einer Flotte, Die fich bamit begnuge, nur burch ihr Borhandenfein zu wirten. Gefbft die Entblohung ber Deutschen Bucht von ben tampfträftigften Befcwabern mahrend ber Oftfeeunternehmung gegen Dago und Diel hatte fie nicht aus ihrer Zurückgltung berausloden können. Auch für die Butunft ichien bei ber ftarten Minenverseuchung ber Deutschen Bucht taum mehr mit einem englischen Ungriff zu rechnen zu fein. Schon im Beginn bes Monats hatten fich bei bem Untertauchen ber auferen englischen Sperren gum erften Male U-Bootsperlufte ereignet - ein beutlicher Beweis, baf felbit auf großerer Baffertiefe neue Befahren in Beftalt pon tiefftebenben Minen und Reken ben U-Booten brobten. Das Randgebiet burfte baber nur noch über Baffer paffiert merben. Damit aber die Gin- und Mustrittspuntte an ber Sperraebietsgrenze ben bort lauernben feinblichen Uber- und Untermafferftreitfraften moglichft lange perborgen blieben, mufte bie Durchfahrt bei Racht erfolgen. In befonderen Stichfahrten mußten die Minenfuchverbande neue Muslaufrichtungen erfunden.

And viederholten Unternehmungen diese Art follse am 17. Rovember, etwa von dem Mittelpuntt der Elnie Hornsriff—Tershelling ausgehend, eine sociale Sicksplate in nördlicher Richtung stattsinden. Hierzig gingen die VI. Witnersluchsschließe, die 2. und 0. Hierzigschließe, die 18. Derpedondshaftsschließe, die 4. Spererbedegrauppe und die Arzuger der II. Aufflärungsgruppe unter Führung von Kontreadmiral d. Keuter in See. Die Linienschließe, Kasiere und Kasierungsgruppe unter Führung von Kontreadmiral d. Keuter in See. Die Linienschließe, Kasiere und Kasierungsgruppe unter Hührung von Kontreadmiral d. Keuter in See. Die Linienschließe, Kasiere und Jahr Andlerins die beiten wellich von helgsdamd dem Rückschließen bei Witten der Wittenschließen wird der Wittenschließen der Wittenschließen unschließen unschließen unschließen der Wittenschließen unschließen der Wittenschließen der Wittenschließen der Wittenschließen der Wittenschließen unschließen der Wittenschließen der Wittenschl

Salbflottillen heranholte. In Diefem Mugenblid ichlugen von Nordweften ber ploklich Granaten ichmeren und mittleren Ralibers ein, ohne bak am biefigen Sorigont Schiffe gu ertennen maren. Sofort ftiegen Die Rleinen Rreuger "Rurnberg", "Billau" und "Frantfurt" unter Führung bes alteften Rommanbanten. Rapitans gur Gee Silbebrand, por, um bie Minenfuchverbande gu beden, mabrend bie Torpedoboote, nach Beften und Nordweften ausholend, eine Rebelmand amifchen ben Reind und bie Minenfucher legten. Diefe ichlippten ihr Berat und bampften unter Entwidlung von Rebel nach Often. Der Feind folgte ben mert. volleren Rreugern, fich megen ber Minengefahr nach Möglichkeit innerhalb bes von ben beutichen Schiffen befahrenen Streifens haltenb. Goweit im Dunft ertennbar, murbe die Berfolgung pon mindeftens 4 Schlachtfreugern ber "Couregeous".Rlaffe fowie 6 bis 8 Rleinen Rreugern, barunter folden ber "Concord". Rlaffe und etwa 18 Berftorern aufgenommen. In bem nun einfegenben heftigen Artilleriefampf erzielten die deutschen Kreuger und Torpeboboote fehr balb Treffer. Rach ftarten, beutlich fichtbaren Explofionen brehte ein feinblicher Schlachtfreuger und ein Berftorer ab. Um 1000 Uhr tamen die Linienfchiffe "Raifer" und "Raiferin" in Sicht und eröffneten beibe ein lebhaftes Reuer gegen bie Rleinen Rreuger ber "Concord"-Rlaffe. Rach einem Treffer auf ihrem Spigenichiff brehten bie Englander ab; aber eine ber letten 38-em-Grangten ber britifden Schlachtfreuger ichlug auf ber "Rönigsberg" ein und erzeugte bort einen ichweren Bunterbrand. Dann hörte bas Feuer wie mit einem Schlage auf, bas Befecht mar beenbet. Der Feind lief mit höchfter Fahrt nach Rordweft ab und tonnte trok fofortiger Berfolgung burch ben auf "Billau" übergeftiegenen Führer ber II. Aufflarungs. gruppe und die ingmifchen burch "hindenburg" und "Moltte" perftartten Linien. ichiffe und die II. Torpedobootsflottille nicht mehr eingeholt merben. Rur fluggeuge blieben am Feind und bewarfen ihn mit Bomben; bann tam er in bem immer unfichtiger merbenden Better pollig aus Gicht. Die in ber Racht porftogende 7. Torpedobootshalbflottille fand baber ebenfowenig Angriffsziele wie zwei fofort eingefette U-Boote. Alugzeugbeobachtungen und andere Melbungen ließen aber teinen Zweifel, baf ber englische Borftof burch minbeftens ein Linienichiffsgeichmaber gebedt morben mar.

Auf den seindlügen Pangertreugern hatte man 5, auf den Kleinen Kreugern und Zerflörern 13 Tresse einwandssei beobachtet, dagegen waren die deutschen Kreuger nur breimal von Genaten schweren und der und von solchen mittleren Kalibers getrossen vorden. Durch seinen der Tresse datte die Geschissshigten auch nur eines der Schisse gelisten. Alle Toepedo- und Rinenfunchboote blieben unverleht. Die einzige Schisseinheit, die versoren ging, war der Vorpselendampter "Kehdingen", der als Martschiss den Ausgangspunkt der Stichlahrt bezeichnet ducht.

Die energische Zurudweisung des übersalls nahm dem Gegner die Lust zu einer Wiederholung; um so mehr blieb er bemüht, mit einem gewaltigen Auswand

von Material die vollftandige Absperrung der Deutschen Bucht mit Minen nach Möglichteit zur Tatfache zu machen. Rachdem bis zum Januar 1918 nur 1 U.Boot und 2 Minenfuchboote burch Minentreffer verlorengegangen maren, ereignete fich am 19. Januar in ber außeren Sperrgone ber erfte jener tragifchen Borfalle, wie fie fur ben weiteren Berlauf bes mit immer größerer Erbitterung geführten Minenfriegs bezeichnend werden follten: Beim Bereinbringen von "U B 78" ftont ein Borpoftenboot 50 sm nordweftlich von Selgoland auf Minen und fintt. Das U-Boot antert mit bem Geleit und wird burch Torpeboboote und Berftbampfer aus feiner Lage befreit. Ungludlicherweife aber mirb infolge ber Schwierigkeiten ber Stanbortsbestimmung eine gu meit nördliche Lage ber Sperre gemelbet. Infolgebeffen trifft ein guslaufenber Beleitzug pon 3 Sperrbrechern auf basfelbe Minenfeld. "U B 22" und bas Torpeboboot "8 16" finten, Die Sperrbrecher antern. Bei Sellmerben treffen 3 Minenfuchbalbflottillen. gebedt burch Borpoftentreuger und Linienfchiffe, an ber Unfallftelle ein. Bei bem Bordringen gegen bie gu Unter liegenden Schiffe laufen auch bie Minenfuchboote "A 73" und "A 77" auf Minen. Bon ihrer Befagung werden nur ein Offizier und gehn Mann gerettet, mabrend ein Rettungsfloß mit fechs Mann über die Sperre vertreibt und nicht mehr erreicht werben tann. In gefahrvoller Arbeit gelingt es ichlieflich, die Sperrbrecher au befreien. Als bas Riok nach langem Suchen am 22. Januar burch Flieger gefunden mirb, ift es leer. Dagegen landen in der Racht zum 4. Januar nach viertägiger Rahrt bei Binterfalte im offenen Boot 16 Dann von "A 77" in völliger Erichopfung an ber banifchen Rufte.

Mujesangene Funtfprücke ließen Anfang Februar einen neuen englischen Berfall erwarten; baher wurden Kreuzer und Minenschiffe näher als sonst an Minenstudiverbände herangeschoben. Hierbei geriet der Kleine Kreuzer, Strafjund" auf eine Wine, welche unmittelbar unter der voorderen Munitionskammer explodierte. Die Wirtung hätte für das Schiff vernigkenhe fien müllen, wenn die Munition mit aufgestogen wäre. Dies geschah jedoch nicht; ein neuer glänzender Beweis für die Sicherheit berleiben. Das Schiff wurde eingeschieppt und war in nicht allualonger Zeit wieder triesgebereit.

An demselben Abend stieß der Geleitzug sür "U 104" und "U B 75" ebenjalls auf eine Sperre. 7 Borpostenboote sinten nacheinander in der Nacht und am solgenden Lage, ehe es gelingt, den Rest des Geleitzuges aus der mörderischen Sperre zu befreien.

Bis Ende Marz gingen insbesondere auf den von englissen 11-Booten geiegten Minensperren nicht weniger als 8 Minensuchoote und mehrere I1-Boote verloren. Am 27. März aber ereignete sich wieder ein größerer Unstall. Für ein ausfausendes Geleit waren zwei äuhere Stellungen durch Borpostendoorbesel, die als Fuerschiffe dienen sollten; jedoch wurden im Morgengrauen drei durch seindliche Streitlichsse vernichtet. Schlimmer war, doh der Feind dadei den neuen Weg entdedt und sollten will minen verseucht hatte. Als die

14. Torpeboboolshabifolitille am 30. März von einer Kontrollsahrt zurüdlehrte, tief iru m4 ühr 3m. 60 am nordweitich Helgelands in ein dichtes, flachiethendes Minenfeld. Zwifchen 4 und 7 ühr 3m. fließen "C 87" "G 94" und "G 93" nacheinander auf Minen und janten, während "G 92" mit der 2. Geleilsahöben füttlie fich zurüchte "G 82" mit der 2. Geleilsahöben füttlie fich zu Minen füttle mit der 2. Geleilsahöben füttlie fich zu Minenfauchbolitien Boote retien tonnte; 66 Mann aber, dorumter 4 Offiziere, sachen den Tod. Die Kettungsachten durch die "Embend mit 2 Kinenfauchbolitonile, 2 Minenfauchbolitonile, Geleilerie, eine Geleilungsgruppe, "Molite", "Gindenburg" und die 1. Leintenfalischen die Nelfauchbolitonile Geleilungsgruppe, "Molite", "Gindenburg" und die 1. Leintenfalischen die Nelfauchbolitonile Geleilungsgruppe, "Molite", "Gindenburg" und die 1. Leintenfalischen die Nelfauchbolitonile Geleilungsgruppe, "Molite", "Gindenburg" und die 1. Leintenfalischen die Nelfauchbolitonile Geleilungsgruppe, "Molite" "Gindenburg" und die 1. Leintenfalischen die Nelfauchbolitonile Geleilungsgruppe, "Molite" "Gindenburg" und die 1. Leintenfalischen die Nelfauchbolitonile Geleilungsgruppe, "Molite" "Gindenburg" und die 1. Minenfauchbolitonile Geleilungsgruppe, "Molite" und die 1. Minenfauchbolitonile Geleilungsgruppe, "Molite" und die 1. Minenfauchbolitonile Geleilungsgruppe, "Molite" und die 1. Minenfauchbolitonile Geleilungsgruppe, "Mol

Die ständige Anwesenheit seindlicher Streitträste an der Sperrgrenze zwang die U-Boote in der Holge, diese Gebiet, das wegen tiessteber Minen und Bese nicht getaucht durchsausen werden tonnte, nur noch dei Nacht zu passieren und gegebenenfalls die Duntelheit, auf dem Grunde liegend, adazwarten.

Am 7. April begannen die Minenjudsselflem mitten durch alte, schon belannte Sperren einen neuen Weg and Kovben au bohnen. Am 15. April wor er nach der Käumung von Hunderten von Minen bereits in einer Brelte von 4 sm beschieben. Ein enzu Aussläufporte, auch sier Einenspiliesselfswader ausserichend, wor biermit geschönfern. Rach Wesselne zu war der neue Weg durch Gegensperren gesichert worden, eine Aussache, welche die Kreuzer, Wermie" und "Arconna" troß Wedel und Minengesche inzwischen berevorragend zeisst hatten.

Dagegen blieben alle Berfuche, etwa 20 bis 50 sm nörblich Terfchelling nach Beften porzubringen, weiter verluftreich. Als bie 8. Minenfuchhalbflottille bort am 19. April 4 Torpedoboote ber III. Flottille gur Sahrt nach Flandern herausbringen wollte, ftieft fie bereits 20 sm nordweftlich Terfchelling auf flachftebenbe und anscheinend miteinander verbundene, alfo befonders gefährliche Minen. "M 46" erhielt mehrere ichwere Minentreffer. Much "M 95" und "M 39" fanten, als fie gur Rettung berbeieilten. Die anderen Boote anterten und retteten 60 Mann, aber 100, barunter ber Chef ber Minenfuchbalbflottille, murben permift. Bahrend fich am nachften Tage bie Boote ber 6. Minenjuchhalbflottille und Motorboote ber 6. Minenraumbivifion, gebedt burch bie IV. Aufflarungsgruppe und ben I. Rührer ber Torpedoboote, mit ber 1. und 2. Torpedobootshalbflottille mubfam an bie in ber Sperre liegenben Fahrzeuge beranarbeiten, ericheint gegen Mittag ein feinbliches Fluggeug, bas, von ben Booten ber III. Flottille heftig beschoffen, balb abbreht. 3hm folgt um 626 Uhr Rm. aus fühmeftlicher Richtung ber Ungriff von 4 Berftorern unter Führung eines Rleinen Rreugers. Gludlichermeife maren bie Motorboote gu biefer Beit gerabe burch bie Sperre bis gu ben Booten vorgebrungen. Der Flottillenchef, Rorpettentapitan Bautier, lakt Unter aufgeben, fest fich mit ben Torpedobooten awischen die Minenjucherbände und den Jeind und erzielt in einflühligem Gesecht mehrere Treffer, während der Wastfarungspruppe, "Emder" und die anderen Jiotillen auf dem schamalen Weg zwischen den Sperren unter Bolldampl seranfaufen. Wer noch eine fle Feuer eröffent, dreit der Feind ab. Eine Serfolgung über die sche Sperren über Beiten der Westendung ib möglich. Das Sorpoliengeschwabeter Unienfalisfe, bereits in Scheinwerferreichweite, findet teine Gelegenheit mehr aum Eingressen.

Die Tätigfeit der Torpedobootsflotfillen vom November 1917 bis Marg 1918.

Trok diefer immer mirtiameren Minenblodade ber Deutschen Bucht bat es von Rovember 1917 bis Darg 1918 teinesmegs an fleineren Borftogen von Teilen der Sochieeflotte, befonders in den Duntelperioden, gefehlt. Go maren in ber Racht gum 13. Rovember 1917 bie IX. Flottille und Boote ber VI. in Die Sooiben, die II. bis gur meftlichen Dogger-Bant vorgeftofen, mabrend Feuerfchiffe, Bergungsdampfer und Borpoftenftreitfrafte auf ben Muslaufwegen perteilt, ihre Rudtehr erwarteten. Um 16. Rovember ftiefen 4 Boote ber IX. Flottille gegen ben Geleitzugvertehr holland-England vor, am 22. November liefen 5 Torpedoboote von der Deutschen Bucht nach Flandern; aber alle biefe Unternehmungen batten zu feinem nennenswerten Ergebnis geführt. Gin für ben 28. Rovember geplanter überfall bes Beleitzugvertehrs zwifchen Eng. land und holland durch die IV. Muftfarungsgruppe und Boote ber II. Slottille mußte megen ichlechten Betters untermegs abgebrochen werben. Dagegen maren die Borftoge mahrend ber Reumondperiode bes Dezembers mehr vom Glud begunftigt. Um 11. Dezember ftiefen 4 Boote ber II. Flottille, "G 101", "103", "104" und "V 100" unter Rapitanleutnant Rolbe, in Bieberholung bes "Brummer". und "Bremfe".Unternehmens, gegen bie Linie Shetland-Rormegen por, 4 andere Boote, "B 97", "109", "110", "112", unter Rorvettentapitan Beinede, gegen die englifche Rufte amifchen Bloth und Longftone. Die lettere Gruppe perfentte unmittelbar por ber Innemundung amei Sandels. bampfer und vernichtete nach turgem Gefecht mit einer groberen 3abl bemaff. neter Sifchampfer zwei berfelben, mabrend bie Bruppe Rolbe einen gangen Beleitzug von 6 Dampfern mit bem Berftorer "Bartridge" und 4 Fifchdampfern gur Strede brachte. Rur bem Berftorer "Belion" gelang es trot ichwerer Beichabigungen gu enttommen. Muf beuticher Geite fiel nur ein Mann, einer murbe fcmer vermundet. Die Berfufte maren fcmerer gemejen, menn ein englijcher Torpedo, ber "V 102" traf, betoniert mare. Mit 47 Rriegs- und 22 Bivilgefangenen tehrte bie Bruppe Rolbe um Stagen burch bie Oftfee gurud. Dit Recht tonnte Die II. Flottille ftolg fein auf Diefe Leiftung.

Am 17. Dezember gingen 8 Torpedoboote nach Flandern, während ein Borfich der IX. Flottille nach ber Dogger-Bant wegen schiechten Wetters abgebrochen wurde.

Snfolge biefer Tätigleit der beutichen Seeftreitträfte hörte man in England um die Jahreswende vielfach die Anschut, die die engliche Flotte unter allen Umständen die hinter den Minensperren liegende deutsche aufsichen und bernichten musse, um des 11-Boottrieges herr zu werden. "Bos nüßen alle Siege au Londe, "iet man aus, wenm die heutiche flotte unwerfehet beiebil!"

Auf diefe erregten Stimmen der öffentlichen Meinung fand die "Morning Boft" vom 31. Dezember nur folgende refignierte Antwort:

"Troh der Berminderung der Blodadewirtung durch den deutschen Sieg über Bulfand wird in Fachfreisen ein Borgeben der englischen Flotte gegen die Deutsche Bucht selbst nach der Berftärtung durch amerikanische Linienschiffe als zu gelährlich angeleben."

Das Sahr 1918 eröffnete die III. und die Zisteitiste Aktier Samuar mit einem Bortioß von der Kandrichen Küste gegen den Hondessertehr növöllig der Themlemündung. Da aber teineriei Schiffe angetrossen wurden, beschossen des vergeben Zoepedosote Lowestoss, im wemigstens Seesstreitricks spervausguloten, dere vergeben. Auf dem Rückweg tem, V67° auf eine Mine und mußte eingeschiept werden. Sin soll seiner gekaptig angeletzer Bortsob der II. Flottlike von der Deutschieften Buch (us wurde in dicksam Rebet dospetrochen.

ein Motorboot, das anzugreisen suchte, einen U-Bootsjäger, einen Fischdampser und andere Schiffe mit Bollsasven.

Bald erleuchten brennende und explodierende Mengen von Magneflum taghelf den Annylpials, Gegen 2° dit film, find bein Zorzebokoot, 13 Sewachungpund Sagdjadrzeuge und 2 Motorboote auf 100 bis 200 m Entfernung durch Artillierleitersfer vernighet. Mie Scheimverser in der Sperce erlössen, in der Seense steigen weiße Sterne auf. Sienen heusen, während von Süben Geschäußbonner herüberdringt. Dort war die 3. Halbsschille unter Kapitäneutnant Rosbe von Calais aus nach überrassender Beesentung eines großen bewassen Sischaumpfers weiter nach Westen vorgedrungen, sich ge gunze Angahl anderer mit Scheimwersen und Rognessungen arbeitenden Fahrzeuge in Brand und vernissster eine 12 von diesen.

Wieder hatte sich die deutsche Torpedobootsschulung glänzend bewährt. Bei dem ununterforderen Geschässteuer, dem Muckrequalen und dem Rauch der breinenden Fahrzeuge war von den Rommandanten in der sicheren Führung der Boote Herorragendes geschliet worden. Mit geringem Munistonsusfonal wurde in türzgieter Zeit dan der vortresstlichen Hollung und spreigite Rugingen Verschiefte Fahrungen bei untermüblich in äußerster Anspannung stätigen Besahungen der Jwed des Bossisches vollständig erreigt. Die Straße Dover-Caclais war für die deutschen Il-Boote wieder frei, derm der Feind hatte die Sperte ausgegeben, wie von Torpedobooten des Marineforps in der solgenden

Bon Avoember 1917 bis Kpril 1918 ethielt bei der Rotwendigkeit fändiger Mittfärung in der Elnie Terfichtling—formriff die Quitroffe eine immer steigende Sedeutung. Im so some einer unaußestätten Explosion von von eine Hollen in Mithorn zum Opfer sieten. Der nächste Magniff gegen England mußte doher die mun 13. Wärg, verschoeden von der Argeiten in Mithorn zum Opfer sieten. Der nächste Magniff gegen England mußte doher die Augunt 13. Wärg, verschoeden von der Verschen und 13. Verschen die troß der bei der Verschen und der Verschen und der Verschen kann der Verschen und der Verschen die troß der Seichstellung unt schreiben die troß der Seichstellung unt der Verschen die troß der Seichstellung unt der Verschen die troß der Seichstellung unt der Verschen die troß der Verschen die der Mithola untschaftlich unt der Verschen die der Verschen fleche Mithola untschaftlich unt der Verschen die der Verschaftlich untschaftlich untschaftli

Flottenvorftof bis Stavanger. Ständige Bericharfung des Stellungstriegs.

Im Marş ichlog die Abgade von Streitkröften nach der Oftsee zur Tellnahme an der Befreiung Finniands größere Unternehmungen in der Nordsee aus; um so 124 lebhöfter war die deutsch Flottentätigtett im April. Einem Borftoß der II. Flotte in Schaeperra zur Aufrichungun seindlicher umd Bannware führender neutraler handerschifte, flotgte am 23. Mpril eine große Unternehmung der gefemten Hochselbeiteitschifte, Sie richtete sich gegen den farten englischen Gefeitzugeertehr zwischen Mitzie der Schaeperschiften der Flotte und Vergen und war, weiter nach Norden aushosend als je zuwor, befonders geeignet, die in England ho häusig vertündete Weitung zu wübertegen, die der Ausgang ber Schaeperschiftsch der Allfagerich von die Keitung zu wübertegen, die der Ausgang der Schaeperschiftsch der Allfagerich von die Verschlichen der Verschlichen der verschlichten der Verschlichen der verschlichten verschlichten der verschlichten der verschlichten verschlichten der verschlichten der verschlichten verschli

Der Borftog mar bereits feit langerer Beit burch die Arbeiten an bem neuen 4 am breiten Beg nach Rorben porbereitet morben. Sinter ben Minenfuch. flottillen vollzog fich baher ber Musmarich burch bas Sperrgebiet ohne jeben Unfall. Leiber mußte bie Luftauftfarung megen ftarter öftlicher Binbe ausfallen. Dagegen batten alle in ben lekten Tagen zum Sanbelstrieg auslaufenben U.Boote Befehl erhalten, 24 Stunden lang por ben Safen ber ichottifchen Oftfufte auf Angriffsgelegenheit zu marten. Um Morgen bes 24. April befand fich bie Rlotte auf ber Sohe von Stavanger. Dort mar turg porber ber Schlachtfreuger "Moltte" mit fcmerer Dafchinenhavarie von ber weit vor ber Flotte ftehenden I. Auftlärungsgruppe gurudgelaffen morben, mabrend biefe mit ber II. Auftlarungsgruppe und zwei Flottillen weiter nach Norben porftief. Aber felbft zwifchen bem 59. und 60. Breitengrad murben meber feinbliche Streitfrafte noch Beleitzuge gefichtet. 21s bas Gros bei "Moltte" anlangte, mar biefe vollftanbig manöprierunfahig geworben. Bie fich fpater herausftellte, mar bas Bahnrab ber Sandbrehporrichtung einer Turbine in poller Rahrt pon ber Belle abgeflogen und hatte mit der Sprengmirtung eines Beichoffes ben Silfstondenfator burch. ichlagen. Baffer mar in die Mittel- und Badbord-Seitenmafchine eingebrungen und tonnte megen Ausfalls ber Salfte aller Lenzeinrichtungen erft zum Steben gebracht werben, nachdem bereits 2000 t im Schiff maren. Um 11 Uhr murbe "Moltte" von bem Linienfchiff "Olbenburg" in Schlepp genommen. Den Schleppaug fichernb, trat bas Bros unter Abmiral Scheer, Die feinblichen Safen in ber Flante, ben Rudmarich an, mahrend Bigeabmiral Sipper, bevor er ber Flotte folgte, nochmals mit Rreugern und Torpedobooten bis Utfire porftieß, um einen gemelbeten Geleitzug von 30 Schiffen abgufangen, leiber ohne Erfolg. Inzwifchen batten Taucher bas Led auf ber "Moltte" gebichtet, fo bak bie Mafchinen langfam in Bang gebracht merben tonnten.

Während der Nacht ließ der zunehmende seindliche Funtvertehr die Wöglichteit eines Zusammentreffens mit seindlichen Streitkräften für den anderen Worgen

Mit diesem Vorsioch hatte die beutsche Flotte wieder vergelüsch ern Kampf gejucht. Troh der Aussehnung besselchen über die gange Mordiee bis jun norwegischen Küste hatte sie eind ist von die meistern von ihren Stütspunsten der Toge lang tein einziges seindlüsse Schiff getroffen. Noch wußte teiner auf der Flotte, doß beiter seigten großen Unternehmung noch in bemielben Jahre die tampfole Ausstieferung an einen Feinde erfolgen sollte, der vier Jahre lang der Entscheiden m Kampf (auch in der Schoererstschlächt) ausseswicken war.

Der Mai umd Dumi brachte unter weiterem Aussegen englische Minen- und beuticher Gegensperren manchertei heftige Kämpfe von Luftschiffen mit englische Flugbooten, Il-Booten und Wolordooten im Randseiteit; aber nur einmal, umd zwar am 1. Juli, sichteen die beutischen Kampsflichfein nordweitlich von Terschellung ein feinbildisse Seichjawder, außerbem ameritanische Linienschiffeliffe, Kreuger der Artelyla-Kiasse Zeichgeiner, derschem der von der die Fleisballons, im angen etwa 32 einheiten. Die Kampsschiffel griff sofort mit Bomben an und zwang einen "Spad"-Cindeder nach dem dritten Ansauf auf 25 m mit Maschinengewehreuer zum Abdrechen. Il-Boote und dier Zeschörer mit "Curtis"-Flugbooten mic Schiep wurden von der "T. Ampsschiffel" erfolgerich mit Bomben ab etgel. Dannt am der Feind aus Sicht. Borzeitig entbecht, hatte er anscheinen dach debsmal aus einselters Archinenka aus die beutlichen Gewähre erzeichtet.

Aber schon am 5. Juni hatte die Rampsstaffel 6 wieder ein erfolgreiches Gescht mit 5 "Curtis".Booten unmittelbar vor den Inseln Viteland und Terschelling.

Much bie beutschen Minensucher in biesem Bebiet blieben von seindlichen Streitfraften unbehelligt.

Am 30. Juni melbete ein Klugzoug 5 seindliche Flieger dicht vor der Ems. Bor Wieland stiehen 6 beutiche Ausstänungsflugzouge auf 5 "Curtis"-Klugdoote, bie ihnen ansicheinend dem Einblick in die Bogsänge an der Sperrgebielsgrenze verwehren sollten. Als die 8. Geleithalbsstättille diese im Worgengrauen 100 sm wessendrowestlich von Helgosand erreicht hatte, wurde sie von 2 seindlichen Schneil-126 booten mit Maschinengewehrseuer und Torpedos angegriffen, schoß eins derselben in Brand und schlug den Angriff ab.

Schwer waren die Bertulte der Geleitstotillen im Juli. 7 Boate gingen auf neue ieholichen Minensperren mit 10 Offizieren und salt 200 Mann versoren Mm 31. muhr ein Geleigung 100 em absolich Zerfchelling in mühsamer Raumarbeit drei Winensperren hintereinander durchbrechen, um "U 95" an die Grenze des Sperrgebietes zu dringen. Auf dem Rückmarsch ging "M VI" nach einem Minentresser unter.

Am 17. Juli wurde von einem Flugzeug ein Boot mit 2 Offizieren und 19 Mann von einem ber durch Minentresser vernichteten Torzeboobet aufger funden, weichze sich nach einer siebentägigen Fährt voll unendlicher Leiben von der Unsallstelle bis nach Hornsriff vorgearbeitet hatte. Flugzeuge, Torpedoboote und Lagarettschiffe brachten die bereits Totgeglaubten in die Heimat zurüßt.

Die Tätjateit ber feinblichen Streitfrafte im Randgebiet murbe immer febhafter. Um 19. Juli führte ein Ungriff englischer Landflugzeuge auf Die Luftichiffhallen und Baradenlager pon Tonbern zum erften Rale zum Erfolg. Bon Bomben getroffen, brannten bie Luftichiffe "L 54" und "L 60" in ben Sallen ab. Rach bem Ungriff landeten brei ber englifchen Flugzeuge, Die ihr Dutterichiff nicht mehr erreichten, in Danemart. Bon ben fofort jum Begenangriff geftarteten Fliegern von Lift trafen nur noch einige auf ben Feinb. Sie fichteten vor Ennamig ein Flugzeugmutterichiff, Bangerfreuger und 8 Berftorer. Die bis hornsriff vorftogende II. Auftlarungsgruppe und ber I. Führer ber Torpedoboote mit ber VI. Mottille tamen nicht mehr zum Eingreifen. Um 27. ftanben nach einer Flugzeugmelbung 2 feindliche Rreuger und 5 Berftorer 60 sm nordweftlich von Terichelling: am 1. August melbeten Luftschiffe mehrere feindliche Berbanbe in ber freien Rinne, barunter ein Beichmaber von 9 Linienfchiffen, 2 Schlachtfreuger, 2 Rleine Rreuger, einen Feffelballon und 22 Berftorer, lettere jum Teil mit Flugzeugen im Schlepp, barüber in 500 bis 600 m Sobe 3 feffelballons und 1 Quitichiff. "L 70" griff fofort einen ber Schlachtfreuger und 2 Berftorer mit 100 kg Bomben an und verfolgte den Feind, bis diefer, mit höchfter Rahrt ausweichend, unter einer niedrigen Boltenbede aus Sicht tam. Inzwifchen mar die beutiche Flotte in verschärfte Bereitichaft gegangen, jedoch blieb ber Feind verschwunden. Um 2. Muguft fichtete "L 64" 40 sm nordweftlich Terichelling 6 feinbliche Doppelbeder unmittelbar unter fich. Gie beichoffen bas Schiff mit Sprengmunition, wurden aber burch Bombenabwurf jum Abbreben gezwungen. Rachbrangend ftellte "L 64" 70 sm nordweftlich Terichelling eine feinbliche Berftorerflottille feit.

Trog der Fliegergesahr an der Sperrgrenze sührte Korvettentapitän Strasser am 5. Muguit süml seiner besten Quisschied jum letzten Male gegen England. Der Angriss gelang; aber er selbst fürzte mit dem in Flammen aufgehenden "L. 70" vor Bolfon am Bolft ab. Mit ihm verlor die Nartne einen Nann von gläusenden Hodetennischen und Föhreriegenschoften, ermüblich in der ziessischeren Berwendung der Wosse in Nufstärung und Angriff, und troh alter Nückschäuge und Berluste unwerzogt immer wieder das äußertse wogende.

3mei Tage fpater holte Abmiral Scheer feine Flagge nieber, um Die Geefriegsleitung zu übernehmen. Abmirgl p. Sipper murbe Rlottendef, und faft ichien es, als ob ihm ichon am 11. August vergonnt fein follte, fie in den Rampf au führen. Bieder melbeten Flieger mehrere feinbliche Befcmader mit Berftörern, Flugzeugen und Reffelballons pon Tericelling ber im Anmarich. Gleich. zeitig fichten bie Rampfftaffeln von Rorbernen und Bortum 6 feinbliche Schnell. boote nördlich pon Ameland, fturgen fich auf biefe, pernichten funf berfelben und treiben bas fechfte brennend auf ben Strand pon Terichelling. In dem Befecht geht auch ein beutiches Flugzeug mit ber Befagung verloren. Bon ber Ems aus ftogt die 8. Salbflottille por; "L 53" fchlieft ebenfalls an ben Feind beran, wird aber von feindlichen Fliegern angegriffen und 70 sm nördlich Ameland aus großer Sohe brennend gum Abfturg gebracht. Teile ber Flotte nehmen bie Minensuchperbande auf ben Arbeitsgebieten auf, mabrend fich bie Rleinen Rreuger, die 15., 17. und 18. Salbflottille unter bem I. Führer ber Torpedoboote aum Borfton pereinigen. Alle übrigen beutichen Schiffe und Rottillen ruften fich gefechtsbereit zum Muslaufen. Inzwifchen balten Die Fluggeuge von Bortum und Rorbernen an ben por Bliefand freugenben feindlichen Gefcmabern Sublung. Bis 100 Uhr Rm. werben 6 Bangerfreuger, 25 Linienfchiffe und mehrere Berftorerflottillen feftgeftellt. Debriach geraten bie beutichen Rampfftaffeln in bef. tige Fliegertampfe und erzielen in verwegenem Ungriff Treffer auf einem Bangertreuger und einem Berftorer. Muf letterem explodiert ein Reffel; fcmer havariert wird er von anderen Booten mit Stahlleinen aufgefangen, mabrend beutiche Torpedoboote eigene Rlugzeuge bergen. Rach Beobachtungen ber 18. Salbflottille merben zwei englische Schnellboote innerhalb ber Sobeitsgrenze von hollandifchen Torpedobooten feftgehalten und unter Land gebracht. 70 Uhr Rm. aber find alle feinblichen Streitfrafte aus Sicht. Für die Racht nehmen Die beutichen Rieinen Rreuger und Torpedoboote auf ber Ems Mufftellung, am nach. ften Morgen ift alles von neuem in vericharfter Bereitschaft. Aber vom Feind wird durch porgefchidte Luftfchiffe tein Schiff mehr gefichtet. Um bei ber Bieberholung des englifchen Borftofes ben etwa beabfichtigten Einbruch in die Deutsche Bucht fo verluftreich wie möglich zu machen, murben in ben nachsten Tagen von ber II. Auftfarungsgruppe 1300 auf 30 Tage eingeftellte Zeitminen gum Schufte ber Ems und ber nach Beften führenden Bege ausgelegt. Gleichzeitig erfette man die Luftichiffe in der Sicherung burch Alugzeuge, um weitere Berlufte burch Fliegerangriffe gu vermeiden und fie um fo wirtfamer in ber Fernauftlarung au permenben.

Rudtehr ber Torpeboboote und UBoote aus Flanbern.

Unauffcbiebbare Reparaturen einer gangen Ungahl von Groktampfichiffen ftanden im Auguft und Geptember einer offenfiven Betätigung ber Sochfeeftreittrafte im Bege. 3m Ottober wirtten bie Ereigniffe an ber Beftfront bereits auf bie Borgange in ber Rorbfee gurud. Flanbern mußte geraumt werben, unb Aufgabe ber Sochfeeftreitfrafte mar es, die pon bort auslaufenden Torpedobootsflottillen und U-Boote aufzunehmen. Das Einbringen ber Torpeboboote gelang trok ber feinblichen Bemachungsftreitfrafte in ber freien Sahrrinne und ber englifchen Minenfperren ohne jeben Berluft. Als aber 5 U.Boote, gebedt von Streitfraften ber Flotte, in ahnlicher Beife aufgenommen wurden, lief mahrenb bes Beleits "S 34" 80 sm nörblich Terfchelling auf Minen und fant. 70 Dann tamen babei um, bie anderen Boote anterten in ber Sperre. Raum mar bies gefchehen, als eines berfelben, "S 33", von bem englifchen U-Boot "L 10" torpebiert murbe. Bleich barauf murbe bas 11-Boot an ber Bafferoberflache fichtbar und von "8 33", "S 52" und "V 79" burch Artilleriefeuer gum Ginten gebracht. Dann mußte auch "S 33", bas troß aller Dube nicht mehr zu halten mar, burch Torpedofchuft perfentt merben.

Mis am nächten Tage die drei leiten 11-Boote aus Jianbern auf demfelben Bege aufgenommen werben follten, verleperten neue engliche Riene das Jahrwasser. Bei dem Bersuch, sie zu räumen, santen "T 122" und 2 Vorpostenboote der 8. Geleichalbstättlie in der Sperre. Mussenmendes schliechtes Weiter erfinderte die Fortselgung der Allendungsbeten, so das die der vor der Sperre wartenden 11-Boote durch die Ossier gurückeren mußten. Bei Stagen wurden sie ohn der 2. Gorposkoostbatsschlichtlie aufgenommen.

Der lette Flottenvorftog und ber Jufammenbruch.

 nehmen. Griff die feindliche Flotte an, so hosste man, sie durch die deutschen U-Boote und Minensperren bereits vor Beginn bes eigentlichen Kampfes so geschädigt zu haben, daß die field eina bei Terschelling entwicklende Schlacht unter günftigen Bedingungen geichlagen werben tönnte.

And ber ganzen Kriegslage schien auch der Keind mit einem Barfloß ber beutischen Flote gurechen. Mr. 24. Ortober melbeten Flugzeuge del Terschielling seindliche Bangertreuzer, Rieine Kreuger und Minensuch Jobissonen mit einer großen Jahl von Jersschienen bie Flugdoote schiegenen. Am 25. Ortober begann ber Migmacht jür ben beutschen Borston. 10 UKBoote liesen unter bem Geseit von Sperrbrechern aus, am 29. solgten 12 weitere. Die IV. Auftärungsgruppe ging auf Deernachme von 1100 Minen nach Guytavoen.

Mis am Abend Die Beichmaber auslaufbereit auf Schillig-Reebe fammelten, tam es auf Schiffen bes III. Beichmabers ju Unruhen, beren gange Bebeutung und Tragweite erft fpater erfannt murbe. Um 30. Ottober abends meuterten auch Mannichaften auf "Thuringen" und "Helgoland", Schiffen bes I. Beichwabers. Der Borftog mußte aufgegeben werben. Um 31. murbe bas III. Beichwader zu Abungen nach Riel entlassen, die IV. Auftlärungsgruppe erhielt Befehl, die Minen abzugeben. Muf "Thuringen" und "Selgoland" rottete fich ein Teil ber Befatungen in ber Borbatterie gufammen und murbe von Geefoldaten gefangen von Bord gebracht. Als bas IV. Geschwader am 1. November pon Bilbelmshapen nach SchilligeReebe bampfte, riffen auf "Friedrich ber Brofe" Seiger Die Feuer aus ben Reffeln, um bas Muslaufen gu verhindern, jedoch übernahm dies Beichmader am 3. November ohne weitere Zwischenfälle den Borpoftendienft. Kreuger, Torpedoboote, U-Boote und Minenfucher blieben von den Unruhen noch unberührt. Um 3. November murbe bas I. Gefchwader nach Brunsbuttel verlegt. 21s es am 5. November auf die Nachricht von ben Unruhen in Riel nach ber Elbe auslaufen wollte, murbe bies von ben Aufftanbifchen von Land her verhindert. Gleichzeitig verließ in Bilhelmshaven ein großer Teil ber Befatung bas Flottenflaggichiff "Baben". Rurg barauf verfammelte ber Rlottenchef bort alle Offiziere und regierungstreuen Mannichaften, um bie Kriegsflagge zu verteidigen, bis Silfe von aufen eintreffen murbe. bas Stationstommando und bie Rommandantur Bilhelmshaven die Möglichfeit hierzu verneinten, por allem aber die Bertrauensleute ber Mannichaften perficherten, fie murben an ber Rriegsflagge unbedingt fefthalten, murbe ber Biberftand aufgegeben und ber Beg ber Berbandlungen beidritten.

Vom Houptquartier aus befahl die Seetriegsleitung, Schiffe mit roter flagge als siehnliche zu behandein. Noch einmal erwachte ber Entschieb zu zur Zat. Zu spät! Wie durch Flieger seitger seitgeren, webte über Kiel umd Gurzhoven bereits die rote Fliagge. Der Fliottenche beschie die, rote Fliagge. Der Fliottenche flesch daher, durch Einmirtung der Pfliegere auf die Mannischalten zur Aufrecherschlung der Muse bestutragen, sonnge die Bewegung vom Standpunkt der Reglerungssozialisten nicht abweichen 130

würde. Kontreadmital Michelfen, der Sefehlshober der Il-Boote, verließ daraufhin mit den fohrbreiteit II-Booten Bülhefmshopen und eing noch hetgolamb in Gee. Gleichzeitig ging das IV. Geschwader zur Sicherung der Deutschen Bucht nach Bortum-Reede, wo der Jührer der II. Auftlärungsgruppe, Rommodore hoff der Keinen Kreugern "Königsberg" und "Gön" den Borpostenbienst versche "Deagegen besanden sich die Etüspuntte Emden, Wilhelmshaden, Guthaven und "Jelgoland bereits seit dem 7. Rooember vollständig in Händen des som der Regierung nicht anertamtten Arbeiter- und Soldutentats. Allmählich wurden den Schiffen auf Ausgenrechen und Vorposten Proviant, Verennloff und Nachtigken von Auch aus degeschnitten.

Ingwifchen melben Flieger 2 feinbliche Rleine Rreuger und 5 Berftorer nordweftlich ber Ems. Muf "Ronigsberg" und "Coln" wird ber Befehl "Rlar Schiff zum Befecht" mit Begeifterung aufgenommen: 45 Minuten fpater laufen fie mit ben Torpedobooten "B 98", "V 6", "G 9", "G 10" und einem II-Boot bem Reind entgegen, mahrend pon ber Selgolanber Bucht aus ber Befehlsbaber ber U-Boote und II. Führer ber Torpedoboote, Die Rommobore Dichelien und Quaet Faslem, mit "Graubeng" und ber 4. Torpebobootshalbflottille in berfelben Richtung porgeben. 215 bis 400 Ubr Rm. teine weiteren Delbungen pom Reind einlaufen, machen fie tehrt und befegen mit U-Booten gufammen bie Flugmunbungen. 5 Buftichiffe halten fich unter Fuhrung ihrer Offiziere ebenfalls gum Eingreifen bereit. Dagegen murbe auf einzelnen Schiffen in Bilbelmshaven an Diefem Tage, trok ber Berlicherung bes Solbatenrats, Die Rriegsflagge niebergeholt und die rote Fahne geheißt. Um 2 Uhr Rm. murbe fie auch vom Flottenflaggichiff gefett; gleichzeitig ließ ber Chef feine Flagge niederholen und verliek bas Schiff. In Emben ertfarten Die U.Bootsoffiziere, baf fie ihre Boote unter roter Fahne nicht mehr betreten murben, Rachmittags anterte bas I. und IV. Beichmaber auf Wilhelmshapen-Reebe, Mis 9 Linienichiffe obne Befehl einichleuften. befahl ber Arbeiter. und Solbatenrat bas Ginlaufen famtlicher Streitfrafte. Die Abwehr eines feindlichen Angriffs mar baburch taum mehr möglich; bennoch verfuchte ber Flottenchef, mit bem Führer ber II. Mufflarungsgruppe auf "Ronigsberg" und bem Befehlshaber ber U.Boote auf "Graubeng", Die Sicherung ber Deutichen Bucht aufrechtzuerhalten. Bon Berlin traf Die Rachricht ein, bag ber Staatsfetretar des Reichs-Marine-Amts die Geschäfte porläufig weiterführen werde und das gleiche von allen Offigieren und Beamten im Intereffe bes Baterlandes ermarte. Um 10. Ropember fekten alle Schiffe in Bilbelmsbapen Die rote Rabne. Mis ber Solbatenrat von Selgoland um Mustunft bat, wie fich die Flotte bei einem feindlichen Angriff perhalten merbe, ermiberte ber Solbatenrat ber Rlotte, baf in biefem falle bie meife Flagge gefett merben folle. Go meit erniebrigten fich Ungehörige einer Marine, beren tobesmutige Befagungen einft bei Coronel, Faltlands und Stagerrat und in ben ungabligen Groftaten ber U-Boote, Silfsfreuger, Minenfucher, Luftichiffe und Flieger unvergangliche Lorbeeren errungen batten. In der Abshid, nach Schlimmeres zu verhülten, deschi der Flotlencheft, daß trotzbem die Offiziere der Flotte, unbeschaet der weiteren politikhen Entwicklung, zur Aufrechterpolitung des Dienstierierbes und des Keiges an Schlagserigiett auf ihren Dienstitung der verbeiteben und den Dienst im Einwertehmen mit den Archieter- und Soldverräten zu regeln hätten. Am 11. Rovember, 12 libr Mittags, trat der um 6 libr Im. unterzeichnete Wosspreiflickfend in Archi. Erft am fotgenden Tage liefen "Königsberg" und "Cöln" mit dem Keift der treugsbiledenen Seeftreitfräßte unter der Kriegsflagge in Wilhelmshaden ein. Mit U-Booten, Torpedobooten, Fliegern und Luftschiffen hatten sie Treue dem Baterfand demogate is wilderen Twee

Dritter Ubschnitt.

Der Oftseetrieg".

Bon Rorvettentapitan Dag Baftian.

1. Der Offfeetrieg im Rahmen des Gefamffeetrieges.

es unterliegt teinem Zweisel, daß der Officetrieg densenigen maritimen Kriegsschauplag umigaßt, über den am wenigsten geschrieben und gesprochen worden it; er schien dem großen Beschen des Welttrieges gegenüber bescheiben in den Hintergrund treten zu jossen.

Man mag zunächst ben Grund hierfür in der geographischen Abgelchlossenbeit der Ofise lucher; ein Bist auf das ebensalls abgelchlossene und dabei doch start hervortretende Schwarze Meer zeigt jedoch, daß dieser Grund nur zu einem kleinen Teil als Erklärung herangezogen werden tann.

Den Schlüffel für die Eründe des allgemeinen Zurüdtretens des Officetriegsschauplages wird vielinehr ein Bild auf diesenigen Telle und Gebiete des Seetrieges an die Hand geben, die im Bordergrunde des öffentlichen Intersses gestanden haben.

Un erfter Stelle tritt babei bem Bolte ber vielumftrittene U-Bootstrieg por Die Geele; er ichien, eine gang neue Epoche bes Geetrieges heraufführenb, bagu berufen zu fein, ber alten Meerbeberricherin Britannia ben Dreisad aus ber Sand zu ichlagen und baburch ber Beschichte eine entsprechenbe Benbung gu geben. Der Luftfrieg mit feinen bochentwidelten fentbaren Luftichiffen und Brog. und Riefenflugzeugen mit ihren Abwurfmaffen brudte bem Beltfrieg gegenüber allen früheren Rriegen - infofern einen gang befonbers eigenartigen Stempel auf, als er erlaubte, ben englischen Infelbewohner auf feiner beimifchen Infel anzugreifen und bem englischen Birtichaftstörper nicht nur an feinen Bliebern, fonbern auch an feinem Saupte empfinbliche Bunben zu ichlagen. Der Rolonial- und ber Rreugerfrieg zeigten ber Belt ben helbentampf beutscher Marineteile zu Lande und zu Baffer gegen englische Abermacht drauken in anderen Erdteilen, fei es auf den verlorenen Aufenpoften der Rolonien, fei es auf den Rreugern und Silfstreugern, die, abgeschloffen von der Beimat und ihren Stuppuntten, nicht nur ber englischen, fonbern auch ihren großen verbunbeten Flotten gu trogen verftanben. Und ichließlich mußten ber Rordfee- und Mittelmeerfrieg, ber Ranonendonner pom Stagerrat und an ben Darbanellen nicht nur bas beutiche Bolt, fonbern bie gange Belt mit gefpanntefter Aufmertfamteit aufborden laffen; lagen fich boch bier bie Sauptfronten ber beutiden ober

¹⁾ Slergu Beilage 3, "Oftfeefriegsichauplag".

auf beuticher Seite tampfenden und englischen Seeftreittrafte an enticheibender Stelle gegenüber.

All biefen erwähnten Teilen und Gebieten des Seetrieges ift die ausgeprochen icharf gegen England — und biefes hatte das beutiche Bott allmählich als seinen gesährlichten Gegner anzuschen gelernt — gerüchtete Front gemeinsam.

Und doch, wenn auch die Bedeutung des eigentlichen Offiectrieges im Radmen des Gelamtiertrieges und Gefamttrieges überdaput in der Offientlichteit nicht zur Geftung gefammen ist, so ist er dennoch nicht mitder als die anderen Teile des Seetrieges ein integrierender Bestandteil des gesamten Seetrieges gewesen. Auch seine erfolgreiche Führung siellte eine Bedingung dar, von deren Erfüllung eine allüsslich Beendouwa des esclamten Arteaes obhändie bleiben muste.

2. Die ftrategifche Cage in der Offfee.

Um den Berlauf und die Bedeutung des Offieetrieges rächtig beurteilen und die ihm gulallenden Aufgaden in vollem Umfange einschäften zu können, ist eine turze Betrachtung der sirategischen Lage, d. h. der geographischen, politischen und wirtschaftspolitischen sowie der militärischen Berdässnisse in Der Offiee unertäßlich.

Die geographifden Berhälfniffe.

Die Oftiee stellt eigentlich ein großes, in sich obgeschlossens Binnenmeer das nur durch mehr oder weniger enge Jusapitirahen mit dem Betinnere in Bertinnbung steht. Were biese mehr oder weniger engen Jusapitirahen genügen wiederum, um die Oftse nicht zu einem in sich abgeschlossenen Derationsgebiet werden zu sassen. Auch die Diese nicht zu einem die Jusapitich Bernen Derationsgebiet werden zu sassen. Bestinden die Disse zu einem Zeil, die zu einem kenflichen Seckeront.

Die erwähnten Julahriftraßen jum Weltmeer notürlicher Art find ber Kleine Beit, ber Große Beit und ber Gund. Der Aleine und ber Gunde Beit tönnen von modernen Linienschifffen und Bangertreugern, d. h. Großtampf-schiffen, berugt werben, ber Sund dogegen gestaltet nur kleineren Fadyreugen mit einem mitieren Tielgam, von Artiegoldvzgungen, also nur Kleinen Kreugern und Jerflörern, die Durchsahrt. Alle drei Julahriftraßen bieten erhebtliche navi134

gatorische Schwierigkeiten und ersorbern baher neben einer peinlich genauen Renntnis ber Fahrwasserrbättnisse ein besonders großes navigatorisches Gekhick.

Der deutsche Teil der Oftice, d. b. die Oftice dis zur Breite vom Memet, dorf wohl im allgemeinen als bedannt vorausgesetzt werden; im solgenden seien daher nur turz die russischen Gewässer einer näderen Betrachtung unterzogen. Sie zweigen lich von der nördlichen Oftice ab und werden durch die drei großen Meerdusch, den Riquischen Oftice ab und werden durch die drei großen Meerdusch, den Riquischen Strimischen und solntischen Weschulen, gebliche.

Milen drei Weerbulen ist eine enge Juscht gemeinsen; sie sind dober leicht zu bewachen und auf leicht zu verteibigen. Die Verteibigungsmöglichtet wich noch mehr ober mitder durch vorgelagerte Vänte, Sände und navigatorisch schwierige Schärengebiete erhöhl, mit denen nur der Verteibiger näher vertraut war. Diese Vorteib des Verteibigers genossen Vulfen in ganz besoderes hohen Mahe in been Artespladwassen der ihmerhalb der simischen Schären im Finnischen Kertelufen, d. h. Jährwossen, deren Vernugung nur genausse der Irischnistis und langlährige Sotsenstablung ermögliche, die also sür einen Gegner nicht in Vertradt komen.

Wie leicht die russischen Gewösser zu verteibigen und wie schwer sie anzugetsen waren, das hat überdies am volltommensten der Rigalische Weerbussen gezelgt, dessen dich weitsche Eingang, nach ansänglicher Bernachlässigung, seitens der Russen mit alten Witten moderner über- und Unterwosserungsen geichglam eikungsartig ausgedaut, der deutschen Angriffsluss im Groß- und Keintrieg sehr schwere Aufgaden gestellt hat.

Den Bottnifchen Meerbufen schließlich beherrichten die Ruffen durch die Malands-Infeln, die im Kriege befestigt worden find und ihnen eine Art Gibraltar an die Hand gaben.

Annerhalb blejer wohlgefichigten Gewölfer (agen mit Ausnahme von Libau und Nithou alle währigen ruflischen Ariegshöfen und Handelspiäge. So sinden sich im Rigalischen Weredulen Riga. Vernau und Arensburg, letzters auf der Intel Ofet gelegen; in den Gewölfern des Woorljundes, der den Rigalischen und Hinnlischen Wertellen vereinbet und überbies durch die Kossfar-Wiele und den Geö-Gund Wertellen veründer und den Geö-Gund

zwischen Dago und Ssel hindurch eine Aussahrt. zur offenen Ostsee bestiht und von den Kussen während des Krieges durch ausgebehnte Baggerungen auch sür ihre älleren Linienschiffe passierbar gemacht worden ist, liegt der zum 11-Bootsstühvuntt umgewandeite Badvort Kapial.

Un der Gubfeite des Finnifchen Meerbufens liegen ber ruffifche Rriegshafen Reval mit feinen großen Berfttomplegen und ber porgelagerten, ftart und modern befeftigten Infel Rargon, ferner bie beiben Sanbelsplate Baltifchport und Rarma, mabrend an ber Rordfeite die Ruffen in ben finnifchen Safen außer. orbentlich mertvolle Stukpuntte beigken, als beren michtigfter ber Rriegs- und Sandelshafen Selfingfors zu nennen ift, gefdutt und verteibigt burch bie alte, mit Ranonen aller Urt gefpidte Refte Speaborg. Oftlich pon ihm ift als michtigfter Sanbelsplat Biborg, meftlich von ibm, an ber Gubmeft-Ede bes finnifchen Feltlandes gelegen, Sango anzuführen, bas ben Ruffen, ebenfo wie ber etwas weiter nordlich gelegene ameitgrofte und nachft ber hauptftabt michtigfte Ort Finnlands, Abo, gleichzeitig als Stuppuntt für ihre Bewachungsftreitfrafte im Finnifden Meerbufen biente. Selfingfors und Reogl fanden ihre michtigfte Ergangung als Rriegshafen in bem Sauptfriegshafen Kronftadt, ber mit feinen beiden hauptforts Ino und Krasnaja-Borta als Berteibigung ber ruffifchen Sauptftadt St. Betersburg und ihrer Berften und fonftigen induftriellen Unlagen gebacht mar. Sier befanden fich die großen Dods für die ruffifchen Linienichiffe, bier pflegte mabrend bes Krieges bie gesamte ruffifche Flotte zu übermintern.

Bie der Moonsund die Berbindung nach dem Kigaischen Meerbusen herstellt, so verbinden die sinnischen Schärensahrwasser den Finnischen Meerbusen einmal mit dem Bottnischen Meerbusen und dann auch durch die Abo- und Aaland-Schären mit der Instel Maland und der Kaland-See.

Abgefeben om diefer guten Berbindung gewährten biefe Schärenfahrwaiser ben russischen Seitreitstäten auch vorzägliche, ungestörte Schieß- und Abungspläße, von denen der Jungstun-Sund, der Abbatärsjord und die Schippuntte Uid—etwa auf der Witte zwischen Abo und Aaland gesegen — sowie die Jauptstadt von Maland, Wartebann, belonders genannt fein.

Alaand-See und Bottnijcher Merchylen haben im Kriege eine große Kolle erjoiefl. Durch die Alaand-See mutzen bie Explampler bei jür die beutighe Kriegeindustrie jo wichtigen nordhömedischen Erze hinduschöringen; der Bottnische Beredulen wiedernum bilbete die Kriefe wollschen Aufgland und einem worklichen Berbündeten. Hier bildeten fuch derei Houpbertehrstraßen: im füdlichen Teil die Unie Kaumo dyn. Hijdendern-Gelle, im mittleren Teil die Street Wolsaundsoald hyn. Herndfind und endlich im nöddischen Teil, der durch die Kord-Luacken von der die Archeft der Verlege desetrennten Botten-Wilt, die Verdinungen Gamble Karcheft dyn. Liedebog- Alten dyn. Liedebog- Alten dyn. die Verdindusgen Gamble Karcheft der Liedender der Verlegen der die Verlegen die Kracheft der die Verlegen der die Verlegen der die Verlegen der die Verlegen der Krachen von der die Verlegen der die Verlegen der die Verlegen der die Verlegen teil der die Verlegen der die Verlegen der die Verlegen der die Verlegen der die Krachen der die Verlegen der die Verlegen der die Verlegen der die Verlegen der die Krachen der die Verlegen der die Verleg nisse der Ententeländer und Maschinen aller Art, den Ententeländern anderseits Boh- und Agrarprodutte des russischen Marties zusührte. Solche Wirtschaftsstraßen zeigen den Zusammenhang zwischen geographischen Berhältnissen und wirtschaftspolitischen sowie volitischen Kattoren.

Die geographischen Berhältniffe waren nur unvolltommen behandelt, wollte man nicht auch noch turz auf die in der Bereifung liegende meteorologische Eigenart der Ditee eingeben. Dies muß um so mehr geschehen, als die Bereifung dei der Ariesilübrung ein gewichtiges Wort mitgesprochen hat.

Alles in allem ergibt sich, daß auch in der Bereisung eher ein Borteil für die Kussen sign die deutschen Ossiessträfte erblich werden muß, um so mehr, als es zuweisen sogar vortam, daß während der winterlichen Bausen in der Olitee Teile der Olifestreitsträfte in der Voorbies ausbellen mußten.

Die polififche Cage. Starteverhalfniffe.

Die Kandstaaten der Oftsee während des Krieges waren Deutschland, Ruhland, Schweden und Odnemart; von diesen lagen die beiden esstgenannten im Kriegszusstamt miteinander, es herrichten also zwischen ihnen durchaus klare Berhälmisse. Bon Schweben erwartete man eine wohlwolfende, vielleich sogar beutsch oreitliert Veutralität; bei Dänemart tonnte man nur auf eine tirtite. torrette Reutralität hossen. Doch waren die Berhältnisse bezüglich der beiben neutralen Staalen dauernden Anderungen ausgeseht, da sie insolge ihrer Lage innerschalb des Bodadbereräde Snglanden nalitisch von biefem abhängig waren und je nach einer günstigeren der ungünstigeren Situation Englande auch einem geringeren ober fürsteren politischen Druf von biefer Seite ausgeseht waren.

Sebenfalls erheischten Schweden und Danemart dauernd nicht nur die Aufmertsamteit der deutschen Bolititer, sondern auch der deutschen Militars, da eine Anderung in der Bolitit dieser Staaten die gesamte militärische Lage — zunächst in der Oftiee — von Grund aus ändern muste.

Die folgende Zusammenftellung zeigt, welche Seeftreittrafte ben Ruffen bei Rriegsbeginn in ber Oftfee fofort verwendungsbereit zur Berfügung ftanben.

Baufende	Ramen	De- place- ment	Jahr des Stapel- laufs	Armierung	Ge- fcminbig- feit sm 1)	Chniich ber beutschen Riaffe

Binienfchiffe.

1	Bermy"	17 700	1907	4 - 30,5 cm L/40°) 14 - 20,3 cm L/50 12 - 12 cm	18	"Deutschland" (etwas stärfer)
2	"Unbrei Bermof.			1		
	wanny"	17 700	1906	wie laufenbe Rummer 1	18	
3	"Siawa"	13 700	1903	4 — 30,5 cm L/40 12 — 15 cm L/45 20 — 7,5 cm L/50	17,7	"Bittelsbach"
4	"Beffarewitfch"	13 200	1901	4 — 30,5 cm L/40 12 — 15 cm L/45 16 — 7,5 cm L/50	18,8	

^{1) 8}m = Seemeile = 1852 m. Die Geschwindigteit wird nach Seemeilen pro Stunde gerechnet.
2) L/... bedeutei: Länge des Robres in Raliber.

138

Ramen	De- piace- ment	Jahr des Stapei- laufs	Armierung	Ge- fchwindig- teit sm ¹)	Ahniich der deutschen Raffe	
		4	anzertreuzer.			
"Rurit"	15 400	1906	4 — 25,4 cm L/50 8 — 20,8 cm L/50 20 — 12 cm L/50	22	"Blücher"	
"Bajan"	8 000	1907	2 — 20,3 cm L/45 8 — 15 cm L/45	22	"Prinz Abaibert"	
"Ballada"	8 000	1906	wie laufenbe Rummer 2	22		
"Lidmiral Matarow"	8 000	1906	wie laufende Rummer 2	22		
"Gromoboi"	13 400	1907 (1899)	4 — 20,8 cm L/45 22 — 15 cm L/45 19 — 7.5 cm L/50	20	(jedoch ftärfer armiert)	
"Roffija"	12 400	1907 (1896)	4 — 20,3 cm L/45 22 — 15 cm L/45 15 — 7,5 cm L/50	20	•	
		Bef	chütte Kreuzer.			
"Dieg"	6 800	1903	12 — 15 cm L/45 10 — 7,5 cm L/50	23	"Augsburg" (jedoch stärter armiert)	
"Bogatyr"	6 800	1901	wie laufende Rummer 1	23		
"Mutora"	6 800	1900	10 — 15 cm L/45 20 — 7,5 cm L/50	19	"Sertha"	
"Diana"	6 800	1899	wie iaufende Rummer 3	19,4		
		Bang	gertanonenboote.			
"Chrabry"	1 760	1895	2 — 20,8 cm I/45 1 — 15 cm I/45	14,5	"Biene" (fehr geeignet für die Berteidigung von engen Zusahriftraßen).	
	"Bajan" "Bajan" "Bajan" "Bajan" "Balika" "Binited" "Binited" "Grombal" "Offija" "Dieg" "Bagatpr" "Murora"	%urit"	"Rurit" 15 400 1906 "Bajan" 8000 1907 "Bajaha" 8000 1906 "Bajanes" 8000 1906 "Gromobel" 13 400 1906 "Comobel" 13 400 1906 "Bajanes" 6800 1903 "Bajanes" 6800 1901 "Murra" 6800 1901 "Murra" 6800 1901 "Disa" 6800 1901	### Sunjertreuger. #### Sunjertreuger. ##### Sunjertreuger. #### Sunjertreuger. ##### Sunjertreuger. ##### Sunjertreuger. ##### Sunjertreuger. ##### Sunjertreuger. ##### Sunjertreuger. ###### Sunjertreuger. ###################################	### Banyerfreuger. #### Banyerfreuger. #### Banyerfreuger. 22	

Ranonenboote.

1	"Giljat"	890	1906 07	2 — 12 cm L/45 4 — 7,5 cm L/50	12 bis 13	"attis"
2	"Rorejeh"	890	1906/07	wie taufenbe Rummer 1	12 bis 13	
3	"Glimutich"	890	1906/07	wie taufende Rummer 1	12 bis 13	
4	"Bobr"	890	1906/07	wie laufende Rummer 1	12 bis 13	

(gu 1 bis 4: febr geeignet für die Berteidigung der Scharen und ihrer Bufahrten).

Torpedobootsftreitfrafte.

Etwa 20 moderne Torpedobootszerstörer mit je 2 — 10,2 cm Beschützen und 30 große Torpedoboote.

Unterfeeboote. Etwa 10 bis 12 fertige Unterfeeboote.

1) sm = Seemelie -- 1852 m. Die Beschwindigfeit wird nach Seemeilen pro Stunde gerechnet.

Der Oberbeschshaber der ruffischen baltischen Seeftreitkräfte war der Abmiral v. Effen, ein Seeoffizier, der weit über ruffliche Marinetreise hinaus den Ruf eines tücktigen, energischen Kührers genob

Es erübrigt fich, biefer Aufftellung eine entfprechende Lifte ber deutschen Seeltreitfrasse gegenüberzustellen, do mit dem Eintritt des Kriegszussansighen Deutschland und England alles am deutschen Seestreitfrassen in der Rorbse aufmarschieren mußte, was überhaupt neben den attiben Streittrasten zu einigermaßen einheitlichen, gleichsormigen Formationen zusammengestellt werden fonnte.

Bas blieb nun also in der Ostifee, um den Kampl mit den Aussen aufzunachträssich der Kopf, wird es kaum glauben, und auch die Kussen noch nachträssich den Kopf schütten, wenn jest die wenigen Streiträssie genannt werden, mit denen Deutschland den Kampl in der Ostise aufnahm.

Am modernen Höhrjeugen wurden der Oftfertrieglührung nur zwei Ateine Kreuger und der Torpedoboote zur Berfügung gestellt. Die beiben Kleinen Kreuger datten Sonderzweden gedient und woren insolgedelsen zumächt nobl sond sonders der Schause der Geschiede der Schause der Geschiede der Schause der Geschiede der Schause der Geschiede der Ges

Betrietern nobernen Bertretern beutscher Seemacht gesellten sich die auf den Offsewerften in Reserve liegenden älteren Kleinen Kreuzer und die im Tenderdienst stehenden alten Zorpeboloode.

Diefe letteren Streitfrafte fetten fich gufammen aus:

- 1. S. M. S. "Mmazone", 2650 t, Sahrgang 1900, bestüdt mit 10 10,5cm-Beschüßen L 40, Geschwindigteit 18 sm;
- 2. S. M. S. "Thetis", wie S. M. S. "Amazone",
- 3. S. M. S. "Gazelle", Jahrgang 1898, sonft wie die beiden erftgenannten Schiffe,
- 4. S. M. S. "Undine", 2700 t, Sahrgang 1902, fonft wie die beiben erftgenannten Schiffe,
- 5. S. M. S. "Freya", 5660 t, Sahrgang 1897, bestüdt mit 2 21-cm-Ge-[chühen L/40, 6 — 15-cm-Geschühen L/40 und 11 — 8,8-cm-Geschühen L/30 bzw. L/35, zuseht als Schulschiff im Gebrauch,
- S. M. Ranonenboot "Banther", das du feiner großen Grundreparatur turz vorher aus den Tropen Best-Afrikas heimgekehrt war,

ferner den Torpedobooten "T91", "T93", "T94", jämtlich Tender der Torpedo-(chule in Mitrwit, "T97", das als alter Hohenzollern-Tender "Sielpner" [chnell 140 sein schneewißes Rield mit einem pechrabenschwarzen vertauschen mußte, und "D 10", der Zeiner der Mitschens wegen in der Vordse nicht verwendbar war.

Etwa nach zwei Monaten trat zu diesen Streitkräften der alte Banzerfreuzer S. M. S. "Friedrich Karl" hinzu.

Ju biefn eigentlichen Kriegsfahrzeugen gefellen sich abs hilstriegsfahrzeuge, und zwar als Winnenleger, die Bäder-Dampfer "Obin" und "Herita", die Koriör-Dampfer "Brinz Baalbert", "Brinz Waldemar" und "Brinz Gigismund" und die Trajett-Schiffe der Tresleborg-Jüdre "Deutschand" und "Breußen", sowie einige Kischander

Die alten Hasenverteidigungs-U-Boote "U 1", "U 3" und "U 4" bilbeten ben Schluß ber Reihe.

Dies war die stattliche Flotten, die mit Kriegsausbruch dem neu ernannten Oberchefelschaber der Officestreiträsse, dem Großadmiras Prinz Heinrich von Breußen, Königliche Hoheit, zur Führung des Ostsekrieges zur Berfügung gestellt wurde.

Man mag daraus bie Größe ber Berantwortung ermessen, bie mit beisem Kommando unter dem gegebenen Berhältnissen auf die Schultern des taiserlichen Bruders gestegt wurde, und es bedarf teiner Großhung, doß eine Berantwortung dadurch nicht leichter wird, daß sie in der Stille — unisidator und unmertdar sit dem Aufgenieshen — getragen werden muß. Die Seichtle wird, das die Belstungen der Ossiertiung richtig würdigen und wird dadei nicht an den großen Berdiensten vorübergehen tönnen, die sich der Deberdeistischaer der Ossiertische erworden das Jührer, Bocgeschier und Kamerod um die Erfolge in der Ossiertische erworden hat. Diese waren im eingelnen um möglich, wenn der Ossiertisch und son vonsteren isthig angefaßt und wem mit stets gleich angespannter Berantwortungsfreubigteit alles dorungeist wurde, die Ossie von den Kussen seinen der Verzerzeisden werden, als mittärligde Rückschier während des Krieges um so mehr dervorgehoben werden, als mittärligde Rückschier während des Krieges Berössenstinden.

Das Kröfteverhältnis zwijden Deutifgland und Rufjand ift im Loufe des Frieges sir Deutifgland eigentlich ein immer ungünftigeres geworden; denn alle Reubauten, die Rufjand in der Office auseistigter, famen lediglich seiner Officefronit zwycte, während von den deutifgen Reubauten immer nur ein verschwindend teiner Brogenfich sir die Office olifel. Se tam immer nur auf den Ausstaufs einiger älterer Fahrzauge gegen neue heraus, so deh die Machimiter nur qualiatte, nicht aber auch quantitatio besser gestellt wurden. Als ganz besinders im Gewicks siehen der Schleiben der Gewickschafte der Gewickschaft der Gewickschaft gestellt der Gewickschaft der Gewickschaft der Gewickschaft gestellt der Gewickschaft der Gewickschaft der Gewickschaft gestellt der Gewickschaft Ert ("Gongul", "Boltoma", "Betropamioust", "Semotlopol"), die eine Böfferverbrängung von je 23 400 Tonnen befaßen, mit je 12 — 30,5-cm.-Gefdüßen L/50 und 16 — 12-cm. Gefdüßen L/50 beflütt waren und eine Gefdwindigfeit von 23 am aufwiesen; sie waren den deutschen modernsten Großlinienschiffen gleichwertig.

Das ungunftige Krafteverhaltnis murbe alfo ein Dauerzuftand und bat bagu geführt, baf man in ber Marinefprache ben Rrieg in ber Oftfee turg und febr treffend als "ben Rrieg mit Bordmitteln" getennzeichnet hat. Dan will bamit jum Musbrud bringen, baf er nur mit "behelfsmäßigen", primitiven Mitteln geführt werben tonnte. Der Ginn biefer Borte wird noch verftanblicher werben, wenn man bort, bak man jum Beifpiel versucht bat, burch Tragenlaffen ber Mügenbander von Linienschiffen bes "Dreadnought". Typs in ben ebemale ruffiichen, fpater genommenen Safen bie Anweienheit folder Rampfeinheiten mittels ber Spionage bem Begner vorzutäuschen, bag man Torpedobooten durch leichte Aufbauten bie Konturen ber Bangerfreuger gegeben bat, um fie in großer Entfernung von der Rufte unter ftarter Rauchentwidlung als folche den seindlichen Beobachtungsstationen erscheinen zu lassen, daß man des Nachts häufig mahrend ber üblichen Bertehrszeiten ber Funtentelegraphie recht viele U.Boote funtentelegraphifch anrief, obgleich gar feins ober hochftens zwei in Gee fein tonnten, baf man von U.Booten in verichiebenen Rachten an möglichft verichiebenen Stellen in Sicht von Sand Leuchtfterne ichiefen ließ, um ben Unichein einer regen Batrouilliertätigfeit zu erweden, das man porübergebend die Leuchtfeuer an ber befesten Rufte zeigte, auch wenn feinerlei eigene Fahrzeuge fich auf irgendwelchen Unternehmungen in Gee befanben.

Alle biefe Mohnohmen somien jedoch auf die Dauer nur Erfolg hoben, wein auch die jorftigen, mierflichen Kriegsbandtungen dem Worhnehmein der vorgetäuschen Eirelträfte entsprachen, d. d., sie mußen tibm, zum Teil verwegen angeseht und durchgesührt werden. Sie stellten baher an die Arcrentroft und Verantwortungsfreudigteit aller Jührer und Untersprech, die hender sich aufgrecht und der Scholen und Untersprech die sieden der Angeberungen, und wenn der Olssefreis hat und die Angeberungen, und wenn der Olssefreis die zum politischen Jusammenbruch im November 1918 alle Ziele erreicht hat und die Angelricht von der Revolution die beutschen Sechsteitstätzt einweise sog werden, selbst die die Leiten Leitungen diese Reistlich und ihre gläne den Leitungen dieser Maimer und übres glängenden, selbsties und treu seine Pflicht erführt.

3. Die Biele des Offfeetrieges.

Die Ziele des Ofifeetrieges sind bereits in der Einseitung zum Seetrleg behandelt worden, so dass eis sich erüberigt, sier noch einmal darauf zurückzutommen. Sie lassen sich turz zusammensassen in solgende Ausgaben: Militarifch: Erringung und Behauptung der Seeherrschaft, Berhinberung seinbilicher Landungen an ber eigenen Kulle, Zerftörung und Bernichtung seindlicher Gestreitkräfte und Stügpuntte.

Birtischaftlich: Sicherung des eigenen Handels (Etzischiffahrt), Aufrechterhaltung des eigenen Küstenverkehrs und der Fischerei, Unterbindung des seindlichen Handelsverkehrs in der Osise und die Aberwachung des gesamten Bertehrs im Sund.

4. Die Magnahmen und Unternehmungen.

Das Ariegsjahr 1914.

Am Freitag, bem 31. Juli 1914, wurde als leigte Vorbereitungsmögnahme orber Robiinmachung ber Juliand der "drohem Kriegsgefahr" besplen. Am gleichen Tage 3 Uhr Am. trat das Obertommando der Olfleeftreitträfte ins Zeben; zum Oberbefeihshaber wurde der Großadmiral S. F. Hing Heinz der Großen Krußen einen Schaften gereichen erhalben der Großender der Schnitch Der Oberbefelhsaber. Der sich ist einem Stade in Berlin befand, trat am 3. Juli nach mittags die Jahrt nach Affel an, um am folgenden Tage die Geschäftstelle in dem alten ehrwürzigen Schlöße in werden. Das Riedergeben der Prinzenstandarte auf dem Schlößturm und das Hochschen der Großadmiralsflagge an ührer Sielle verführten. Auf die Konschlößen der Schlößturm und das Hochschen der Großadmiralsflagge an ührer Sielle verführten Küb die Kommandobiernahme.

Sier war am gleichen Tage die mobilmachungsgemäß vorgelebene Kommandsfelle der "Küllenfahgt-divolffon der Olifier" eingerichtet und zu ihrem Chej der Kontreadmiral Michte ernannt worden, der seine Flagge auf dem Neinen Kreuger "Emagone" sehen follte. Dem Chej der Küllenschaub-Diolifon lag im bejonderen der Küllenschaub der deutschen Olifierbilte ab. Neben beiben Kommandsfellen bestand des friedensmäßige Marinestationskommands der Olste auch im Kriege wieter.

Bährend dem Boffer übertragen wurde — die Kiltenschieß die Leitung aller Operationen auf dem Boffer übertragen wurde — die Kiltenschieß-Division war eine ihm nachgeorbene Dienstließe —, versich dos Gataionstommands die Aufgaden etwa eines modien Generalfommandsos. Es beigh die Kechte und Kilfachen etwa eines modien Generalfommandsos. Es beigh die Kechte und Kilfache der Nittärischen Erreitvischiegern über alle Kontinenlagen and nan im Bereiche ber Oftier; im besonderen lag ihm die Berteidigung der Külte durch alle an Land beschiedischen Berteidigungsmittel, die Einrichtung und der Kulsdau des gefamten Kilfenstgandschieten necht den Funtenfrationen und Kultenfrichtungsenlagen und der gefamte Kachrichtendienst od. Dobei hotte das Stationstommands die wichtige Kulgade, dem Oberbeschelbsdoer alle dieseingen Mittel bereit zu stellen, deren zu seiner Lätigteit bedurfte. Benn naturgemäß im Berlauf der Kriegsschilberungen das Stationssommands aurältreten wich, so sei gesch diese der Stationsfordigen kannten des Stationssommands aurältreten wich, so sei gesch diese der Stationsfordigen kannten der Stationsford

tommandos und aller ihm unterstellten Dienststellen anzuerkennen, ohne die die Erfolge der schwimmenden Seeftreitkrafte nicht möglich gewesen wären.

Mit Musipruch ber ... brobenben Kriegsgefahr" hatte ber Dberbefehlshaber der Oftfeeftreitfrafte bie beiben mobernen fleinen Rreuger "Mugsburg" und "Magdeburg" bereits nach Dangig porgefchoben mit bem Muftrag, ohne weiteres bei bem bienftlichen Befanntwerben bes Rrieges mit Rufland auszulaufen und den ruffifchen Rriegshafen Libau auf feinen Bufahrtsftragen mit Minen gu verleuchen. Als am 1. August die Mobilmachung ausgesprochen war und am 2. Auguft 8 Uhr Bm. ber Kriegszuftand mit Rufland infolge Grenzüberfcreitungen ber Ruffen bienftlich befanntgemacht murbe, liefen "Mugsburg" und "Magbeburg" planmafig aus Dangig aus, und bereits am Abend bes gleichen Tages, als fich die letten Strahlen ber fintenden Sonne in ben vergolbeten Ruppeln ber Rathebrale von Libau fpiegelten, perfundeten bie Rleinen Rreuger mit ehernem Munde por bem ruffifchen Rriegshafen, baf Deutschland ben ibm von Rufland hingeworfenen Rehbehandichub aufgenommen batte und bie beutichen Oftiee. ftreitfrafte entichloffen feien, Die öftliche Ditfee au erobern und zu halten. 3mar hatte biefes erfte planmakige Oftfeeunternehmen feinen in bie Mugen fpringenben militarifchen Erfolg; aber es brudte doch pon pornherein ber Oftfeefriegführung ben Stempel auf, wie fie ber Dberbefehlshaber gu handhaben beabfichtigte barin liegt die Bedeutung biefes erften Borftokes.

Mit diesen Offenstomaßnahmen in der östlichen Ostse wurden gleichgeitig die einen Dessenstandinnen in der westlichen Ostse gebrogenstandinen in der westlichen Ostse estropen der Steler Buch als beisubeholtendere Exergierplag und Ausnahmegebiet aller Ostses streitliche Aufmahmegebiet aller Ostses streitliche Ostses der die vollen den Aufmahmegebiet aller Ostses streitliche Ostses des Gerbes dem die der die Verlege und der Verlege des Gerbes Beits Bewoodgungs-linien einzurichten. Nach Osten sollt die Verlege des Gerbes Beits Bewoodgungslinien einzurichten. Auch Osten sollte Bedoord und die Verlege der Verlege der

im Rieinen Belt und der alte Johengollerntender "Sieipner" ("T97") in der Linie Plantagenet-Grund—Möen. Alle diese Streitträste tonnten nur vorgeschobene Augen darstellen; eine Rampstrast wohnte ihnen nicht inne.

Im Schut diefer Sicherung rufteten im Rieler hafen die hilfsftreuminendampfer "Brinz Baldemar", "Brinz Abalbert" und "Deutschland" aus.

Un Minensperren maren gunachft vorgeseben:

Eine Sperre von Gjedfer Riff Feuerschiff nach Darfferort (zwischen Barnemunde und Straffund).

Eine Sperre quer über ben Rebmarn-Belt.

Eine Sperre quer über den Sudausgang des Großen Belts von Rjels Ror (Sudfpige Langeland) nach Albuen (Befitante Lagland).

Eine Sperre von Rjels Ror in Richtung auf die Wefttante von der Infel Fehmarn.

Als Beflärtung der Minenverteidigung wurden die alten 11-1800te "U 3" und "U 4" innerhalb der ummittelbar vor dem Keier Hasen — eben außerhalb von Friedrichsort — ausgeiegten Minensperren bereit gehalten. Ihre Ausgabe war es, durchgebrochene Schisse anzugeisen.

Die Il-Boote expletten Anweitung, am 3. August bei Morgengrauen nach bem Südausgang des Großen Beits in See zu gehen und de dem seindlichen Beobachtungsdienst den Anschein des Eintaufens in den Großen Beit zu erwecken.

In dieser Lage erreichte am 3. August 8 Uhr Abds. den Oberbesehlsaber die Rachricht von dem Eintreten des Kriegszustandes mit Frankreich; ihr solgte am 4. August gegen Abend die Mitteilung über die Kriegsertlärung Englands.

Faft zur gleichen Zeit trafen Rachrichten ein, wonach mit einem schnellen Eindringen ber Englander in die Ofifee zu rechnen war.

Diefe ernfte Bendung, worauf man naturgemäß in Marinetreifen von vornberein gefäßt war, verlangte fofortiges Handein, und ho wurde gleich in der folgene Nacht nach Einterein volligere Duntetheit der Sidaussgang des Großen Bettis von Kleis Nor nach Albuen hinüber mit Minen gespertt und eine Sperroewachung eingerichtet. Um nächsten Zog solgte im Neinen Beit die Sperrung des Baagö-Gundes wollichen Baagā und Kinen durch das Topreboboot, "I 127". Kurg nach Durchführung der ersten deutschen Sperrmaßnahmen wurde betannt, daß Dänemart die Sperrung des Großen Belts, des dänlichen Teils des Arö-Sundes und des Rieinen Belts sosort gelöst übernommen hatte, um den Kriea von seinen Gewössen sernauhalten.

Daraus ergab sich für die beutiche Oftseetriegführung eine bedeutende Erleichterung. Es tam baber zunächft barauf an, eine scharfe Bewachung der Sperren und ber Beltausgäng aufrechtzuerbalten.

Der Schwerpuntt ber Oftfeetriegführung tonnte und mußte nun gunachft nach bem Often verlegt werben.

Bon einer Sperrung des Jehmarn-Beits ober der Gjedfer Bassage wurde vorläusig im Interesse der größeren Bewegungsfreiheit der eigenen Streitkäste noch abgesehen; man konnte sich dort vorläusig mit einer dauernden Bewachung begnügen.

Im Sund waren die danischen Jahrwaffer ebenfalls mit Minen geperet, das schwedische Jahrwaffer, die Filind-Ainne, aber blieb frei. Da gegen waren die schwedischen Feuer vom Sund die zur norweglichen Küfte gelöscht, und Schweden beabsichtigte, mit den Feuern des eigentlichen Sundes von Kap Kullen die Jafflerbo ebenso zu verschren, falls Kriegschiffe dort einzulaufen unternehmen lotten.

Die Bewochung vor dem Gund übernahmen die dem Oberbefehischer augeeititen Torpeboboote. Ihre Aufgaden bestanden darin, etwa durchfrechende seindliche Etreitkräfte anzugerisen oder sie au melden und Jühlung an ihnen zu halten und streng im Sinne der Petsenordnung den Handelstrieg zu stüpern. Als Süspunst sür se wurde Aufgarensenden eingerichtet. Ihren Aufgast, solonen auf Bossiston vor dem Sund waren, bildete ein Ateiner Areuzer auf Vorpossen, del Tage in der Allen Wosen—Artona (Rügen), bei Nacht in der Linle Moen—Valantogenet-Grund (etwas westlicker).

An biefen Magnahmen in der weftlichen Oftfee ift im allgemeinen mabrend 1914 fettgeschaften worden; auf einige besondere Ereigniffe wird später noch eingugeben feln.

1. Borftoß (9. bis 14. Muguft): Den unter bem Chef ber Ruftenfchus-Division vorstoßenben leichten Streittraften war nur ein turges Sichten zweier felnblicher 146

Torpedoboote beschieben, die ausgeinend nordösstich von Golsond eine Beobachungssiellung eingenommen hatten und beim Ertennen der deutsche Steiter fräse adversehen und im Rauch verschwarden. Die letzteren mußten sich daher mit dem Beschießen einiger Leuchtstürme (Bengstär am Rordeingng zum Finnischen Weredusche, Mitstu und Dagerort auf dago benüssen.

2. Borftok (17, bis 19. Muguft): Der ameite Borftok hatte aum Riel, im Finnifchen Meerbufen Minen zu merfen. Es mar inzwijchen befannt geworben, bag bie Ruffen quer über ben Finnifchen Meerbufen - von Bortala Ubbe bei Sellingfors bis Nargon por Reval — eine Minensperre ausgelegt batten, die fie tagsüber burch amei Rangerfreuger und Torpehobonte por ber Sperre, bes Rachts burch bie gleichen Rahrzeuge binter ber Sperre bemachen liefen. 3med biefer Unternehmung im besonderen mar, die fübliche Durchsahrt möglichst nabe an Rargon heran burch Minen gu fperren. Dem Chef ber Ruftenfchug-Divifion wurde baher außer "Mugsburg" und "Magdeburg" und ben modernen Torpedobooten "V 25", "V 26" und V 186" ber Silfsftreuminenbampfer "Deutschland" (Rahrichiff Sahnik-Trelleborg) mit 200 Minen zugewiesen. Es gelang bem Abmiral, bas langfame, fcmerfällige, wegen feiner hohen Aufbauten weithin fichtbare Rahrichiff ungefehen bis in ben Finnischen Meerbufen bineinzuführen; jeboch mußte bie Sperre felbft etwa 50 sm weftlicher, als beabfichtigt mar, gelegt werben, ba im Finnischen Meerbulen ein weit überlegener Feind in öltlicher Richtung in Sicht tam. Durch feine nach Often porgeichobenen leichten Streitfrafte mußte ber Abmiral bas Minenichiff ber Sicht bes Reindes entziehen und liek in ber Mitte bes Finnifchen Meerbufens auf gunftigen Baffertiefen etwa auf 22° 40' Oft-Lange die Sperre merfen, fo bag bas Unternehmen, tropbem es nicht gang planmania burchaeführt merben fonnte, einen pollen Erfola baritellt.

Bevor Abmiral Behring die Leitung übernehmen tonnte, war dem alten Kleinen Kreuzer "Emagone" und dem Torpedobool "T 94" der Schut und die Beobachtung der gesamten össtlichen Ostse anvertraut. Einsam, darum aber nicht 10° weniger tapfer und treu haben fie ihren verantwortungsvollen Dienst etwa 200 sen von der nächsten Unterstützung entfernt versehen.

So (hmerzlich der Admirad den Bertult diese wackeren Schiffes empland, do tonnte ihn ein solcher Müdschiga boch nicht entmutigen. Bereits am Abend des gleichen Tages besamd er sich mit "Augsburg", "V 25", "V 186" und dem inzwischen von "Banther" und später von "Amazone" aus Kiel berangeschieden eilen Josensteilbgungs-11-Boot "U 3" wiederum im Annarch gegen die Mussen mit Minnischen Recetusien, um des 11-Boot am nächten Worsen anzuschen.

Troß der Rühnheit bei der Durchführung — der Mdmical ließ im heftigen Freis schlegen und Dampf abblasen, un eine Havas von auch erwa den Kreis schlegen und Dampf abblasen, um eine Havas von eine und die keindigen beiden Pangertreuzer der "Walarom"-Klosse noch weiter an das getundse 11. Boot deranguladen — getang das Unternehmen nicht; das U-Boot hatte sich der migt zum Schuße. So wurde der Wille, wie des uns gedt und tam daher nicht zum Schuße. So wurde der Wille, zu schlagen und zu siegen, durch de Unzusänglichet der Willer matgefelb.

Die Durchführung des Unternehmens war vom Brogadmiral, der fich dur Ruhrung mit seinem Stabe auf "Blucher" eingeschifft hatte, wie solgt gedacht:

Die leichten Streitträfte sollten bei Morgengrauen bes ersten Operationstoges an ber seinklöhen Klüfe (bei Dogeret auf Dogs) demonstieren und down'd bie gesamte Küste und Floite alarmieren. Die leichten Streitträsse sollten dann die etwa dorchosenden seinklüssen Geschreitträsse aus dem filmstigen Westendung der Schieden der Mille der

bie auf der Linie Botiand—Ofei stehen sollten, zu ziehen versuchen, während der Großadmirai seibst mit "Blücher", "Elseß" und "Braumschweiß" und einer Pjottille westisch Gotiand vorstoßend und nörblich aushoiend, die zurücktebrenden seindlichen Streitstätte absknieden und vernichten wollte.

Der Aum ichen gunächst zu gelingen. Zwei Kanzertreuzer solgten ein Stüd ben leichten Streitträssen nach Süden, jedoch nicht weit genug, um bem Großadmiral sein Umgehungsmandver von Norden der zu ermöglichen. "Bildher" mußte sich damit begnügen, mit 24 sm Geschwindigkeit hinter den beiben slugdertreitig zurügsehenden Angertreuzern berauserten, sie auf große Entfermungen (etwo 15 000 m) zu beschießen, die die Grereichung des minengesibrdeten Gebietes auf 22° 10' Ost dem Großadmiral — der strengem Weisung S. W. des Kaliers entsprechen der missigte; im Interesse des Nordbertrieges dursten in der Osses eine werboollen Einschied niedeskt werden.

Die Anwesenheit der schweren Streitträsse wurde noch zu einem Borstoß der Keinen Kreuzer "Augsdurg", "Straßvurg" und "Gazelle" mit "V 25" in den Botnisssen Merenden zur Störung des Handeis auf der Linie Geste—Raumo aussenukt.

Ein Befehi der Ariegsieitung in der Nacht vom 8. gum 9. September berief bie Rordfeeftreitfrafte beichieunigt in die Nordfee gurud.

5. Borftoß. (22. dis 26. September): Um die gaisjisse und pointisse Front zu entialten, war zunächst die Landbung etwa einer Drigade zwissen Libau und Windou unter dem Schuß farterer Fiotentielle beabsississe. Da jedoch die Transportbampier innerhalb der erforderlichen Zeit nicht tiargestellt werden tonnien, muße ftalt der wirftlissen andbung eine Scheinlamdung, verbunden mit einer größeren Demonstration vor Windou, angelest werden.

3u diefem Janeke wurden dem Oderbefthishaber das IV. und V. Geschwoer, S. M. SS. "Yord" und "Straßburg" (wwie die II. und VI. Fjottille und die II. Winensuch-Divljon, ebenfalls wieder sir einige Tage, zur Verfügung gestellt. Das V. Geschwader — die Schiffe der alten "Kaise"-Kiasse — wurde zuwor and Danzig detadiert, um dort 700 Wann Landssurm überzumehmen, die gegebenensalls vorübergehend gelandet werden sollten. Um den Kussen die Sandung möglichst einderinglich vorzusäusigen, erhielt die II. Minentuch-Division den Besehl, unter Schuh von "Amazone" und "Bord" eine minensreie Fahrstreke von 1 san Breite an Windau beran auszubolen.

Gegen Mittag am 24. September was diese vorbereitende Arbeit vollendet, und am Rachmittag desselben Tages sieh der Gespännist am in dem IV. Geschwaber — er seinlich batte seine Flagge auf S. R. S. "Braunschweig" griebt — in den ausgehöhen Streissen ein, um zu demonstrieren. Seine Wissel, dies am nächsten Tage nach Eintzeisselber Unselben der an nächsten Tage nach Eintzeisselber Laubung der Lamblurmseute zu wiederholen, am nicht mehr zur Durchsselburg, dem an der Andersen der werden der Anne der Angeleisselber der Vielesbescheiten der Vielesbescheite

Diefe außerordentlich wichtige und ichwermiegende Rachricht stellte den Debercheftschoher von eine ernie Entischäffle. Es blieb ihm die Wach, entweder im Often zu bleiben und den Feind hinter sich herzuziehen oder aber nach Wester much von der mach Wester und der nach Bester nach Angelten angustreben. Der Großomitral entischieß sich gu leigterem in der Ertenntnis, def ein Kamps im Often ohne Berftärtung für seine alten Berbände den sicheren lintergang bedeuten mußet.

Während die Circiträfte im Aufmarsch gegen Westen begriffen waren, traf die Nachricht vom Chef der Küstenschub-Divljon ein, dog er eine zweite Sperre im Langeland-Beit südich der ersten gelegt und mit allen zusammen-rassonen Fachen Fachen Fachen Fachen Fachen Schreiben den Leichte Leichte, "Küsten Leichte, "Küsten Taughte", "Leiebt und "Bertim") ihre Bemachung übernommen hatte. Außerdem sinden ihm 8 U-Boote—teilweit im Morbefachtsenschäftnis — und 6 Lorzebboote zur Bertslaund.

Somit war alles so gut wie möglich vorbereitet, als die Rachricht am 25. Geptember gegen 2 Ubr Inn. eintra, boch an maßgebernber danischer Getelle von englischen Operationen gegen die Ossie befannt und auch nichts beobachtet worden war; anscheinend hatte es sich bennach nur um Gerüchte gegendelt. Im so bedauertlicher war es, boß beise aussichtseriche Unternehmen gegen Russand abgebrochen war und nach Lage ber Dinge nicht noch einmal wiederboth urerben nomte.

Die Vorsiöße von October viv Dezember 1914: Die nächsten Unternehmungen des betachierten Admirals tönnen mehr oder weniger als eine sorflagende Operation betrachtet werden, sir die ihim der Ofsteedelplshader grundsätliche Richtlinien gegeben hatte. Dauernde Beumruhjaung der Aussen in ihren eigenen Gewässen der Saupraufgade. Die diesen Zweet versolgende Kriegsführung 150 der tommenden Beriode (Ottober bis Degember 1914) steht im Zeichen des U.Bootes, sowost des eigenen wie bes seindlichen; alle Unternehmungen hangen aufs englie mit ber U.Bootswoffe zuschammen.

Die erste dieser Unternehmungen sätt in die Zeit vom 8. dis 14. Ottober und verbeint insofern besondere Erwähnung, als ihr ein namhofter Ersos beschoen war. Es wurden zwei U-Boote ("U 23" und "U 26") im Jimilhem bedarie tehrtmagen müssen. Die die eine Nachschen die Angeleh, dos die hitt, "U 25", dobte sieher wegen einer Nasschienen davorie tehrtmachen müssen. Durch eine gleichzeitige Demonstration vor Libau und Bühadu mit Kohlendampsern, die von Land aus die Transporter wirten sollten und von "Amagone" und der Hissimiensluch-Division Neuspärwalfer (bestehend aus Fischampsen) wind der Hissimiensluch-Division Neuspärwalfer (bestehend aus Fischampsen) den der die Verleich und die Verleich die Verleichauf die Verleich die Verleich die Verleich die Verleich die Verle

Am 11. Ottober, 11 Uhr Bm., Kündigte eine gewaltige Sprengwotte im Finntischen Weerdusen den vor dem Busen stehenden Admirat in einer Ansfernung von etwa 40 sm an, doch der russlische Pangertreuger, Ballada" dem russigen und schneidigen Angriff von "U 26" (Kommandant Rapitänleutnant v. Berdcheim) zum Opfer gefollen war. "U 26" tonnte danach unter Wasser den das Boot verfolgenden zahlreichen Zerflörern geschickt entritunen.

"Magdeburg" war nunmehr gerächt, der schneidige Angriffsgeist des Admirals glänzend belohnt.

Einderingen englischer U-Boote in die Oftset: Beoor der betochterte Admirad zu einem ähnlichen Schlage ausholen fonnte, traten in der westlichen Oftse wich itige Terejansse eine Englische U-Boote hatten es sertig gedracht, undemertt in die Oftse einzuderingen und einen Kreuzer, S. M. S. "Bictoria Quije", in der Borpostenstellung zwischen Mösen und Mügen am 18. Ottober Bm. anzugreisen. Durch ein geschädtes Gegenmansver wurde ein Erfolg des Gegners vereiteit. Somit war in der Oftse vom Gegner die Oftsnijke aufgenommen, die Keiter Bucht und alle dort übendem Fächzeuge wurden ummittelbar bedrocht.

Diese Treignis siüpte zu einer Berfiärtung der Sunddewachung durch die früheren Schalschiffe der "Hanfa-Kasse, seiner zu einem Bersuch, die Kieler Bucht durch im Jehmarn-Belt ausgelegte 16 m tiese und 3 m unter der Wassenschläche eingestellte Jeringsnehe abzuschlässen — ein Bersuch, der wegen der Ihnsglischeit ersten eingelichtet in der seine Abzuschlässen mischen der die Verlässen der die Verlässen der die Verlässen der Verlässen werde der der Verlässen werde der der Verlässen werde der der Verlässen der Verlässen

Der betachierte Abmiral follte gunachft auch mit feinen Streitfraften in ben

Dienst ber Il-Bootsjag gestellt werben, um ben vermutlich nach Siene durchendenen Il-Booten bei Bornspion den Beg au vertegen. Da jeboch der Gingang am Kimsissen Werebusten zum Mbsangen von Il-Booten geseinneter schien gang am Kimsissen der siehen wirde bieser Allen wieder sallengesissen und flatt bessen eine erneute Il-Bootsunternehmung — biesmal mit Beteitigung bes am 19. Ottober als Flaggsschissen Kinsissen von 2 Riugseugen am Bord diese Schissen gegen den Finnississen Kinsissen am Bord diese Schissen 223°, "UZS" und "UZS"
werde vor dem Finnississen am Bord diese Schissen 223°, "UZS" und "UZS"
wird "UZS"
wird

Diese Ziel versolgte die nächste Unternehmung des detachierten Admirats. Mit der Sperrung selbst murde die 20. Torpedodoolshalbsstoftottille deaustragt, der 4 Biochschifte dassir überweisen wurden. Diese sollten turz vor der Worgendammerung in den Einscheften selbst versentt werden. Rach ersolgter Sperrung sollte, salls Fluggeuganstärung lohnende Ziele ergad, Liban von den Kreugern beschoffen werden.

Während die Sperrung Libaus selbst in der Nacht vom 16. zum 17. Noember planmäßig burchgeführ wurde, liei, "Eriebeich Gart, "gegen 2 Uhr Avogens am 17. November auf eiwa S5° 45' nördlicher Breite und 20° 10' stitlicher
Eänge auf eine Wine und solgte bei dem Berfug, vor dem vermutzen seindlich
U-Boote abzudrehen, eine zweite Mine. Damit war des Schieffal des mackeren
atten Schiffes bestiegett. Host schienes so, als sollte auch die gefamte Besohnen
hierde ihren Untregang sinder; dem es mußte mehr als zweisplichgie erscheinen, de bie mit dem letzten Attenzuge der ersterbenden F. T.-Chirchjung zu Hist gerufene. Augusdurg' de der berschienen Duntscheit erchzistig zur Stelle sein mürde. "Augsburg" de den berschienen Duntscheit erchzistig zur Stelle sein würde. "Augsburg" de den die Arte von der der der der der der dem Marthe nach Vorchen und sand ten der der der der entsfernt. Ein glängendes Beisplet von Kaltblütigteit gab in seiner fritischen Lage ber Admiral auf der Kommandobrüde, der, als ihm in seiner falten Roventbernacht gemeldet wurde, daß das Schiff langlam aber steitig wegladte, zu seinen
Komirasschässssssigkeit äußerte: "Ra, Gerde, ein Bewußssigkeit können wir mit ins
Graß nehmen, taugen tun die englissen Torpedos nichts")." Jum Glisst dem
s nicht sowit, dem gegen 6 lihr morgens, eine Stunde vor dem Kentern und
Untergang des Bangertreugers, tam "Lugsburg" mit einem hervorragend
geschässen dem kommendamten, Korvettenspilän
korn, am sinkenden Schiff sänssssit und nach die aefante Besonwalden.

Auch die Ertundung der Einfahrten von Marishamm, der Hauptfadt von Asland, durch "Augsburg" und der fehr fühn angelegte und verwegen durchge jührte Vorlioß des Hifsfireuminendompfers "Deutschaft" in die Bottenfee zur Berfeugung der Hofeneinfahrten von Naumo und Björneborg führten nicht mehr zu einem Ayalammentsch mit dem Feinde.

Gegen Ende des Sahres verlegte der detachierte Admiral seinen Haupftishpuntt nach Swinemünde. Einmal war die Danziger Bucht ein besonders günftiges Angriffsgebiet sür seindliche U-Boote; weiter machte das Einsaussen veranger treuger in Reulahrwosser, bevor die Baggerungen durchgestührt waren, große Schwierigteiten; serner war der Aumarsch sin den Winter beabsichtigten Handelstrieg an der schweisigen Ruste und in der Aalandse von Swineminde aus Lürzer, und endlich schien von Danzig aus die seindliche Spionage besonders aufstie au arbeiten.

Whem auch das Jahr 1914 den deutigken Oftsettreitträften zwei wertvolle Schiffe getoftet hatte, so war doch der beabsichtigte Zwed erreicht, die öflicike Oftse die zu dem Filmisson Weerdusjen von den Oftsesträften gehalten. Immerhip deutsten allerdings die Minenverfusje vor Wennel auf einen ausgedehnten und eeksikelte Minentrieg der Migfien hin.

Das Ariegsjahr 1915.

Im Laufe des Jahres 1914 hatten sich die Verhältnisse in der Oftsee so weit gestärt, daß man mit Beginn des neuen Kriegsjahres das Gebiet des Ostseetregsschaupsahres scharf in einen westlichen und östlichen trennen konnte.

1) Im allgemeinen ift ein alteres Schiff burch einen Torpebotreffer fofort erlebigt.

Die Grenge bildete die Linie Rithöft-Otands Södra Udde (Südpije Clands). Die welftige Olffee blieb der Bereich der Allienfache, Dieiffenis in der öftlichen leitete zumächt noch der betachtert Admiral die Operationen, die man mit Aufgang des Gifes in den ruffischen Gewölfern in Erwortung regerer unflicher Zödlicht auch dier ein efterer Drannistion für notwendig erachtete.

An der westlichen Diftet stand und blied im Bordergrunde der Schul der Keiter Bucht und die Indehelstentrolle am Gund. Der Schul des Riefer Setgebiets mußte in dem Maßtad an Bedeutung gewinnen, in dem neue Ariegschiffe und Boote aller Art in Dients gestellt, eingeschere und einergeitet weren mußten. Die Rotwendsbeitet iener schnellen Frombereitschaft bedingte das Bordandensfein eines einwandlrei sicheren Argeiserplages. Der Chej der Küttendhubblissin etllte alle seine Kräfte bis an die Gereg ihrer Leiftungsfähgfeit in diesen Dienst, und was hier von dem im Berhättnis jum Umfang der Aufgaben viel zu geringen Beschonal mit dem ältessten Aufterbern ist, wird auch stetze auch die Leiften Waterial gefeitste worden beilden.

Seit jenem Angriff am 18. Ottober 1914 auf die "Bictoria Quife" in der Soproffentlinie muchs die II. Sootsgefahr steit. Es verging taum ein Tag, an dem nicht seindlich II. Boote, getaucht oder umtergeiaucht, in den deutschen, ichwedischen oder ruffischen Obligen oder ruffischen Obligen oder im Annacht auf den Gund den Bedochafungspotjen an Land, handelsdampfern oder Agenten, zwereissigen und unzwereissigen, gemelbet wurden. Alle dies Weldungen mußten auf das peinelste gegren das, der ein eine finde fieder weren, erforderten sie umsangeriche Sicherheitsmaßnahmen, die gerade, well sie sich nicht an oberweite gerwiefen hatten, die Nervoenfraft des bis zum Außersten angestrengten Berfonals fratt belasstete.

- Bu Beginn des Jahres 1915 hatte die Bewachung ber Oftseedugange im allgemeinen folgenden Umfang:
- Aleiner Beit: "Banther" als Leiter des dortigen Bewachungsdienstes (meistens im Aarösund liegend),
- a) Aaröjund: Eine Troffensperre, verteidigt durch eine Batterie von vier 8,8 cm S. K. Kördich der Sperre lag ein Ariegslotsendampfer, südlich ein Vorpssetzung (Filchdampfer).
- b) Baaghjund: Eine Minensperre, bewacht durch einen hilfsstreuminendampfer bzw. zwei Borpostenboote. Diese Hahrzeuge hatten Minen an Bord, um im Botsalle die Sperren zu verstärken.
- 2. Großer Belt: Zwei Minensperren über den Südausgang des Langelandbeltes, bewacht durch zwei Vorpostenboote (Fischdampser) nördlich der Sperre, ein Vorpostenboot und Hissireuminendampser südlich davon.
- 3. Fehmarn Belt: Ein Hilfsstreuminendampfer und zwei Borpostenboote, davon eins im Bestausgang, eins im Osteingang des Beltes.

- 4. Gjedjer Enge: Eine Gruppe von Borpostenbooten (vier Fischaampfer) vor Halvstottlike der Ottleevorpostenboote, die aus Fischaampfern gegen Ende des Lahres 1914 zusammengestellt und nach Warnemünde gefegt worden war.
- 5. Sund: Eine Gruppe Torpeboboote (brei bis vier) ber IV. Flottille, die au alten Booten gegen Ende des Jahres 1914 gebildet und in Warnemunde ftationiert worden war.

Diese dauerndem Sicherheitsmaßnahmen wurden bei atuter U.Boots-Geschopt in der Beseie ergängt, daß die eigentlichen Bewachungstreitkräfte verstärtt, gabireiche Batrouillenschyten, besonders in den Buchten, von zufällig greisbaren, sonst
der Rordse angehörenden Torpedobooten angeordnet und ausgiebige Lustauftlärungen durch Jiugsuge von Holtenau, Warnemünde und Kössin und Lustfolisse von Kiel aus angeleigt wurden.

An Luftschiffen standen dem Oberbeschishaber für die weststäde Ostsee zunächt die Schiffe "P L 6" und "P L 19" und pfater an Stelle des letzteren, nach Königsberg verlegten, das Luftschiff "M IV" zur Berfügung.

Um ber U. Boots-Gelahr Hert zu werben, mußte die Kültenschuß-Division selbig ab en tleinsten und unscheindarten Mitteln greifen. So stellte sie eine tleinen, aus allen Seedabern hinreichend bekammten Filigermotorboote zu einem Berdand von 60 Jahreugen aus Lados, Schleimünde, Eckensjöde, Sonderburg uiv. zujammen und verteilte beife bei eineste lichgebere 11 Boots-Gesche — mit Matrofen bemannt — schachbertiffernig in einem Mistand von 5 sm über die gesimte Riefer Bucht. Es weren bies vorgeschobene, Mugen, bie nur "leben" und waren hie sorgeschobene, Mugen," die nur "leben" und waren follten. Bielleicht ist es zum großen Teil diesen broosen, in ihren ossen Booten Wind und Wester und Schne was Alle ausgesehre Secteuten offenen Booten Wind und Wester und Schne und Kile ausgesehre Gesetzuten zu danken, wenn in der Kiefer Bucht tein II-Boot einem Ersolg zeitigen tonnte.

Ein ichwedischer Dampfer, der sich dem Passieren der Fehmarn Belt-Passage durch teinerlei Warniganale von dem verbotenen Teil sernhalten lassen wollte, mußte seine Verwegenheit mit seinem durch Rammen des Wachsparzeuges "Sitoana" verursachten Untergang bezahlen.

Ain 19. August 1915 zeigte ein Ereignis mit erschreckender Deutlichfeit der Kuttenschup. Diessisch, auch sin eine Geschrift aus dem Sund hercus brocht. Das engssiche 1280st "E. 13" war nach Bassieren des Sundes südlich dason seitze fommen. Einem schnellen und richtigen Ensischt josgend vernäsiete es ber Rommandant own Torpedood "G 132" lösset burgt ütstlierietuer, nachbem er die Mannichalt vorher durch Signal zum Berlassen des Bootes ausgesorbert hatte. Da sich in der Folge noch mehr U-Boote süblich des Sundes zeigten, wurde am 23. September der Südausgang der Filntrinne durch U-Boots-Winen (Minen mit lleinere Ladung) gespert.

Der von den Engländern in der Hifte intensity geführte II-Boots-Arties sollte im Setoft noch einma besonders empfindlich in die Ericheimung treten. Am 3. Oktober murde ein deutschere handelsdampfer von einem ausgetaught sohrenden II-Boot dei Aügen durch ärtiliteriefeuer verfentt, und am 7. Rovember 2 Uhr Pm. erheitt "Unden", die als Batrouillenfreuger der Gundbewachung und dem Honden der Auftreugen bei Hifte als Middell dienen sollte, zwischen Krona und Terlleborg zwisch Corpobotreffer, die dem moderen allen Ofsfecklämpen den Todesssoh verfeigten. Die Bestaung wurde vom dem Begleithoot "V 134" bis auf 6 Cale und 18 Bermisste gereitet. Diese Erreigniss sollten werden Berfährung der Minensperren vor den Ossiens der Verleichen Berfährung der Minensperren vor den Ossiens, besonders vor dem Sund.

-Wie die Engländer einen ausgebehnten U-Boots-Krieg sührten, so widmeten sich die Russen einem intensioen Winenkrieg. Das Jahr 1915 fing in dieser Beziehung außerordentlich ungünstig an.

Am 5. Januar lief der deutische Dampfer "Ledona" in der Höße von Scholpin an der pommerschen Rüsse aus Winnen und hant; ihm solgte am Tage derauß bildigerboot der Hilliamstenschaftlichen Swinsenklichen Leden und bei Kiberboot der Hilliamstenschaftlichen deutschen Dampfern bestehend wirden der Stolpe-Bant und dem Gestland und den ist ihrem Chef., Kapitänieutnant Bertenburg, an Bord; außerdem sannt dabei ihren Tod. Am 25. Januar, 1 Uhr Bm., erhölet "Bugerbem genden 15 Mann dabei ihren Tod. Am 25. Januar, 1 Uhr Bm., erhölet "Bugerbem urg", als sie von einer Uniernechmung aus der Malandhes qurüsstehen, digiet Von der der Von der der Von der Von der der Von der der Von der V

Diefe vier Fälle vom Minentreffern im ersten Monat des Lahres an verschiedenen, nicht vermuteten Stellen, beleuchteten bispartig die Geschicklichteit der Aussen Minentrieg. Sie haben es verstanden, an novigatorisch wächtigen Stellen ihre Sperren zu werfen, und sind den Deutschen sür die Folge dadurch zu Lehrmeisten im Minentrieg geworden.

Das Wegräumen und genaue Feststellen dieser Sperren machte sehr große Sumberigkeiten, da nur fehr beschräufte Minentuchträsse zur Bertrügung standen und diese zum Teil einen sehr großen Anmarsch (3. B. zur Sperre östlich Bornbolm) zu überwinden hatten.

In der westlichen Ostier siel den Booten der IV. Flottille am Sund eine aufreibende und verantwortungsvolle Tätigseit im Dienste des Handelstrieges zu. Diese stellte noch höhere Ansorderungen an die Boote als die rein militärischen 156 Aufgaden. Es handelte sich nicht nur um einen ausgedehnten Unterfuchungsbienst; von cilen Dingen mußte die Enschen nach erfolgter Unterfuchung in strenger Abereinstimmung mit den bestehen Bestimmungen und Abmachungen mit den neutralen Staaten ersolgen. Dazu tem, hab die weitelsgehende Berückstigtigung einer möglichtig erringen nausjachschen Berückstigtigung einer möglichtig erstigen nausjachschen Berückstigtigung einer mößlichtig erstigen nach einstellt der Berungten nach est glinteitung bestimmte und die Spierungschungsskreitstiste nur ganz almäbilich immer näher and bei Filmeinne siehes fram die Spierungsen und das Franzunsten der Bewachungsfreitstätst ob ie enge Filmeinnen die Aussichten sie eine Filmeinnen der Aussichten sie eine Filmeinnen siehe sie der Aussichte der der Aussichte sie der Aussichte sie der Aussichte sie der Aussichte siehen der Aussichte sie der Aussichte siehen der Wegenachte siehen der Verlagen der Aussichte siehen der Verlagen der

Diese Mahnahme erforderte anderseits von der Bewachung eine Berseitelung ihrer Krässe, insweit, als ein Teil der Fahrzeuge da ausgestellt werden mußte, wo die Handelsschissschaft noch außerhals des Hoheltsgebiets blieb.

So waren die wenigen Seeftreitstäfte am Sund in einer dauernben Rampfiekung, nicht um den feinbichen U-Booten, indhern auch auf ienen vielfach Beftimmungen gegenüber, und es war für die Kommandanten nach mübevollem, bei schieftem Weiter oft feemännisch recht schwierigen Untersudungsmanöver nicht, eicht, einen Dampfer bestimmungsgemäß entalligen zu müssen, den sie die gute Solden nur zu gern als "gute Prise" den deutschen Prisenbehörden in Swineminde zugeschieft höteten.

Der erste Monat im Kriegsjahr 1915 zeigt troß der schlechten Sahreszeit neue erhöltnismäßig rege Tätigteit der Seestreitfräste des delachierten Momitals in der öflischen Ofise.

Bor Einlegen der farten Bereitung sollten nach den Richtlinien des Offleebefolssboter noch zwei Unternehmungen durchgeführt werden: ein Sandlich gegen Uis, jene tieine seftungsartig als U-Boot-Stütpuntt ausgebaute Schäre halbwess zwischen Ausland und hande, und eht nörligene Schiga gegen den seind ligen Sandel und schweibigen Konterbandehandel in der Alatandee. Bür die erste der beiben Unternehmungen sollte auch nach ein 11-Boot im Eingang aum Filmischen Wereduen eine Wartesstellung einnehmen.

Der Handlitrich gegen Uld war fo gedacht, daß "Thetis" mit dem Torpedoboolen der 20. Solfhörtliffe unter Winenflicherung durch zwei voraussichrende Torpedoboole mit Suchgerät nach Uis einderingen, "Bring Abalbert" zur Unterftügung dahinter stehen und von der Rieinen Kreugern "Augsburg" nach Often, "Wübed" nach Weiselen sichern sollte. Der eigentliche Überfall sollte überrocksich in der Worgendammerung ersolgen. Beider sonnte die Unternehmung, die planmäßig begonnen wurde und die Erteitfällt eis von Uis sührte, nicht die zu Ende ducchgeführt werden, da startes Schneetreiben einsehte, die Raviglerung unsicher wurde und durch diese Hemmnisse das Woment der Aberraschung ausgeschaltet worden wäre.

Much die zweite Unternehmung hatte nicht den gewünschten Erfolg. Bohl erreichte "Mugsburg" mit ber 20. Salbflottille bie Maianbiee, traf bort aber weber Sandel noch Feind an. "Bring Abalbert", ber, bei Gotland eine Mufnahmeftellung einnehmend, das gunftige Better gu einer Befchiegung Libaus von Rorden ber ausnuken wollte, fam in ber Racht vom 24. gum 25. Januar bei Steinort nördich Libau angefichts ber feindlichen Signalftation feft. Die Lage für bas Schiff, bas bereits von Land aus anfignalifiert murbe und in feiner Rot mit ben gleichen Signaizeichen antwortete, mar außerordentlich unangenehm; einer geniglen Idee bes Momiralftabsoffiziers jedoch - Die Torpedoboote in geichloffener Formation mit bober Fahrt hinter bem Schiff vorbeifahren gu laffen und durch die von ihnen aufgeworfene Sedfee bas Schiff in Bewegung gu bringen, und es dann unter Mitbenukung ber eigenen Rafcbinen wieder flottzubetommen - ift es zu banten, daß bas Schiff verhäitnismäßig fcnell wieber freifam, ehe ber Begner von ber Geefeite angreifen tonnte. Schwer hapariert, mit 400 Tonnen Baffer im Schiff, tehrte "Bring Mbalbert" heim, mobei es fpater foggr noch ber bei Bornhoim auf Dine gelaufenen "Mugsburg" Silfsftellung leiften mußte.

Am gleichen Tage mußte bas Luftichiff "P L 19" unter Oberieutnant Reier in ber Rabe von Libau unter bem Drud einer großen Schneicit und infolge Basverluftes auf das Baffer niebergehen und wurde durch Artilleriefeuer geriftit; die Befahung geriet in Gesangenschaft.

Alle Diefe Ereigniffe zeigen, daß der ruffifche Binter eingefest hatte und das unfichtige Better für See- und Luftichiffunternehmungen nicht mehr geeignet war.

Die U-Bootsunternehmungen wurden nunmehr vorläusig auch eingestellt; bie mobernen U-Boots, "U 23", "U 25" und "U 26" wurden bei Beginn ber verschäften U-Bootstätigkeit in der Rordsee (18. Februar) wieder den Hochsteitfällen zugeleilt.

Die nächfte wichtige maritime Tätigfeit führt nach Memei.

Bon hier war am 17. März, als ruffliche Reichswehr in Stärte von etwa 4000 Mann aus Libau im Anmarfch auf Memei war, ein Hilferuf auch an ben Officebefehishaber gegangen.

Diesem sosar das dem Großen Hauptquartier weitergegebenen Rus einprechend war zunächst beabschigt, eine großzügige Silfsattion unter Beteitigung von Hödssestreiträssen anzusehen und gieichzeitig als Bergestungsmaßreget Libau zu beschießen. Da jedoch die Zeit außerordentlich drängte, eine Beschießung von Libau überdies wegen des vorausssschisch doch nur gering einzuchäßenden Ersolgs den hohen Einsah wertvoller Flottenteile nicht rechsfertigte, so wurde der Detachierte Admiral mit "Theits" beschleunigt nach Memel enti-158 sandt; ihm solgte "Strassum" mit einer Halbstoritie der IX. Kottille. Leider gelang es den Schiffen nicht mehr, das alte Memel-Siddichen zu retten, am 18. Wärz godends rückten die Kulffen ein. Lange sollte ihnen jedoch die Hreube an ihrem Naudhugn nicht gewöhrt werden; die Armee bereitete sofort einen Gegentich von die Kulffen wieder hinausguwerten, und erdat dagut die Jülfer Warine, die von der Secfeite aus dem Ausster die Auftzgussftroßen durch Unter-Feuer-Halten abschneiden sollte. Ju diesem Zweck wurde die II. Auftärungsgruppe (S. M. SS. "Graudeng", "Strassurg", "Strassurg"), "Bregnsburg") und die III. Toppedosootssschiftlie unter Kontreadmirat Heben gericht der sich sich soll von die fich vorher mit den Freiträffen des bekachteren Wönlichs vereinigte

Das Eingreisen der Seeftreitfräste ersogse planmößig: am 23. März morgens wurde als Bergettung das Schloß Bolangen nördlich der Grenze und daran anschließend die Rüdzugsstraße Bolangen—Libau beschossen.

Im engen Jusammenhang mit jenem Aberfall auf Memel find die folgenden Ereignisse, die sich bei Wemel und in weiterem Berlauf bei Libau abspielten, zu betrachten.

Borher muß jedoch noch turg eine Reuorganifierung in ber öftlichen Oftfee ermannt werben. Die Rriegsleitung batte im Sinblid auf bie mit Sommer 1915 au erwartenbe regere Tätigfeit ber Ruffen bem Oftfeebefehlshaber für ben Often außer bem Bangerfreuger "Bring Abalbert" noch bie beiben alten, in ber Rorbfee ichlecht verwendbaren Bangerfreuger "Bring Seinrich" und "Roon" und außerbem eine aus alten Booten aufammengeftellte X. Flottille augeteilt. Dazu traten außer ben bereits vorhandenen Rleinen Rreugern ("Mugsburg", "Lübed", "Thetis") und ber Silfsminenfuch-Dioifion Reufahrmaffer (aus Fifchbampfern veftebend) Die Silfsminenfuch-Divilion Swinemunde (aus 2 Mutterichiffen "Inbianola" und "Intula" und je 6 Motorbooten bestehend), bas Fluggeugmutterfchiff "Answald", bas Lazarettschiff "Schleswig" und 4 Borpoftenboote (Rieler Safendampfer). Diefe Auftfarungsftreitfrafte ber Oftfee (M. b. D.) murben bem Kontreadmiral Hopman unterftellt. 216 2. Abmiral trat Kommodore Kapitan gur See v. Rarpf gum Berband, ihm lag im besonderen die Subrung ber leichten Seeftreitfrafte ob; Die X. Flottille erhielt als Chef ben Rorvettentapitan Bieting, beffen Ramen im Torpebobootstrieg ber Oftfee ftets einen befonbers guten Rlana behalten wirb.

Bald aber zeigte fich, bak bie Urmee, im guten Fortichreiten begriffen, Unfang Mai Libau zu nehmen beabfichtigte und bagu weitgebende Unterftugung burch die Marine bedurfte. Abmiral Hopman wurde angewiefen, in engem Einvernehmen mit ber Armee Libau zu nehmen, mabrend ber Oftfeebefehlsbaber gur Dedung bes gangen Unternehmens nach Rorben gegen ben Rigaifchen und Finnifchen Meerbufen die VII. Linienichiffs Divifion unter Bizeadmiral Schmidt (4 Schiffe ber "Bittelsbach"-Rlaffe) und eine Auftlarungsgruppe (bie IV., beftebend aus G. DR. GG. "Stuttgart", "Stettin", "Dunden", "Dangig") und amei Flottillen unter Rontreadmiral Scheidt aus ber Rordfee erbat und erhielt. Bur Borbereitung erhielt Rommobore o. Rarpf ben recht fcwierigen Muftrag, einen minenfreien Anmarich von Memel nach Libau berzuftellen und bas Geegebiet por Libau als Bombarbementsftellung für bie ichmeren Schiffe minenfrei gu machen. In fechstägiger mubeooller Arbeit, Die mertwurdigerweise nicht oon ruffifchen Geeftreitfraften geftort murbe, gelang es bant ber opferfreudigen, unermudlichen Arbeit der Minenfucher und Minenraumer, Die Aufgabe ju lofen. Um 7. Mai des Morgens tonnten, nachdem zunächst dichter Rebel die Schiffe an ber planmakigen Bewegung gebinbert batte, famtliche Schiffe ihre porber feftgelegten Bombarbementsftellungen einnehmen. Die Bangerfreuger lagen in ber Mitte, um gegebenenfalls ben Ruden ber Ungriffsfront, allo bie alten Befeftigungsanlagen amifchen ben beiben Seen im Often ber Stabt, unter Feuer au nehmen, "Beomulf" und "Thetis" lagen por ben Rordforts, "Mugsburg" und "Lübed" por ben Gudwerten. Die Unterftukung burch bie Seeftreitfrafte erfolgte planmäßig burch Befchiegung, befonders mirtfam mar bas Feuer ber Gubgruppe unter Rommobore v. Rarpf, bas, fobalb bie Befakungstruppen bie Ungreifer beschießen wollten, Die Gubforts beftrich und ben Berteibiger in Die Unterftanbe surüdbranate.

Am Abend des 7. Mai fonnte Libau genommen gemeldet werden. Daß es jo ighnell gelang, troß der verhältmismäßig geringen angeleisten Amditreilträfte, ift das große Berdienst der Marine, eine Leiftung, die auch jojort rüchaltlos oon ihrer ruhmreichen großen Schwester, der Armee, amertannt wurde.

Als mertwürdige Erisseinung muß noch erwögnt werden, dog erst am teisten Zoge die Russen mit 4 Banzertreuzern und einigen Torpedobooten einen Borstoß auf Libau versuchten, sie aber diesen Bersuch beim Mustressen auf die beutsche Gorpostensinie (kurzes Gesecht mit "München" und 2 Torpedobooten) solort wieder aufgaben, Libau waren ihnen anscheinend feineu größeren Einsach wert.

Um so wertooller war dieser russische Riegshafen sür die deutsche Seekriegsleitung. Er school den maritimen rechten Fügel um etwa 160 sm (Libau-Danzig = 160 sm)') weiter oor, gewährte den deutschen Streitkrässen ach den

¹⁾ Es ift die Entsernung der minenfreien Johrstroße unter der Ruste gugrunde gelegt.

nöigen Aufräumungsarbeiten einen vorzüglichen Stühpuntt und bedrohte alle nach der mittleren Oftee angesehren russischen Unternehmungen in der Flante. Es ilt für die Kolge der Hauptstühpuntt in der öslischen Oftee geworden.

Mit bem Bessip von Libou war die Kostiton ber Marine in ber Offse um ein bedutendes gebesser. Se gast, nachdem die Gesahr des Wiederausgebens diese wichtigen Hefens deseitigt war, ihn gegen seindliche Werfalle von See ber zu schüler und zu sicheren. Da die Nordestreitträfte sofort nach der Einahme wieder abgegeben werden musten, die Offseteritträfte den Auffengegenüber aber viel zu schwach waren, muste zunächt mit einem Bombardement durch die russischen schweren Sirekträsse gerechnet werden. Diese schaft der die der die Gesahr bestand um so mehr, als die "Gangut"-Schisse bereit waren, wie sich aus der Auslage eines gesangenen russischen Flisgerossische

Gleichzeitig muşte man darauf gefaßt sein, daß die Russen, entsprechend ihrer Tätigkeit vor Swinemünde und Danzig, nun auch das "Borgesände" vor Libau ausgiebig mit Minen verseuchen würden.

Mit Radfich auf die große U-Bootsgefohr und den durch fie bedingten erforderlichen Torpedokootsschule für Schiffe tonnten diese Unternehmungen, da Torpedokoote für alle Schiffe inicht in genügender Angali auf Berfügung standen, nur jewells von einem Teil der Offigestreitfrässe ausgeführt werden. Man half sich dodurch, dob man einmad die wenigen schnelken Streitfrässe nichte, sich also des Fattors der "Geschwindigteits als Schule bediente, während man das andere Mal das Gros, d. h. die sanglamen, schweren Streitfrässe, herangog, sich also des Angles für die Angles für die Angles für die geschieden.

Smmerhin tomite ein solches Disponiteren nur einen Kolbesst unter dem Jamong der Berächfinisse derstellen, und der 2. Juli 1915 liester die Quittung auf diese Verschäftige von einer Mineumsternehmung nach der nachtlichen Office stiegen, Ausgeburg' und "Mödotof" auf dem Karch nach Danzig, nachdem vom sübrenden II. Admitrat turz vorher "Roon" und "Gübed" nach Eldsau detaglert worden weren, in unschieden Weiter in der Söde von offersgarn (Offigoliand) auf 4 russische unschreiber Das innzigume Minen-schiffen unter einem rittertlichen Rommandhanten, Kapitän zur Ges Weit, das schwedische Sodeitsgebiet unter Goliand, wurde aber bort von den Kussischen Somenschaften. Ausgeber der schwedische Sodeitsgebiet unter Goliand, wurde aber bort von den Kussischen Geschwichtigteit nur mit tnapper Rot einem gleichen Schäfal und tonnte sich in der Kussischen State und der Sodeitsgebiet unter flagpen der Schäfal und tonnte sich in der Sodeitsgebiet unter kannte Weiter Mines der Geschäfal und tonnte sich in der Sodeitsgebiet unter tangentung über böheren Geschwindigteit nur mit tnapper Rot einem gleichen Schäfal und tonnte sich in der Sodeitsgebiet under Sodeitsgebiet Schäfal und tonnte sich in der Sodeitsgebiet under Sodeitsgebiet Schäfal und tonnte sich in der Sodeitsgebiet under Sodeitsgebiet Schäfal und tonnte sich in der Sodeitsgebiet Sodeitsgebiet Schäfal und tonnte sich der Sodeitsgebiet Sodeitsgebiet Schäfal und der Sodeitsgebiet Sodeitsgebiet Schäfal und der Sodeit

Der Berluch des 1. Admirals der Auftfärungsfreitledie der Offiee, mit den beiben Bangserteugern. Prinz Abableri und "Kring "Seninch" von Dangig aus zu hilfe zu tommen, misjang. "Prinz Modbert" wurde turz nach Bossieren von Hels von Hels von Hels der eine neuflichen Il-Boot toerpediert und tonnte nur mit Mitze der das des feiner der Abgefrechen steuernd, unter der vorbiblichen Hügerung seines Kommandanten, des Kapitäns zur See Wicheljen, in den Holen eingebracht merden. Die Krupphelt an Toerpedobooten als II-Bootsschup trot sier eils deutlich in die Erscheinung, es standen sür des Pangertreuger nur zwei Toerpedoboote zur Bertügung.

Diefer Miherfolg in Berbindung mit dem längeren Ausfall eines der wenigen Banestreuger führte zu der Bertegung des IV. Geschwaders (5 "Bittelsbach"- und 2 "Braunschweig"-Schiffe) in die östliche Oftfee. Ihm wurde die VIII. Flootille zugeteilt. Die nicht unerspediche Berflärtung der ditigen Diffee hatte die beiheilennigte herrichung der Weitenaufage in Liebau zur Jösge, das nun auch etwa Witte Zult in den beiben alten, als spiemmennbe Satterien in den Bordspien verfegten Limienschiffen des V. Geschwaders, S. R. Ses. "Brandenburg" und "Wörth", einen dauernben Schuß gegen die Seefront erhielt.

Das IV. Geldmudder jollte bald nach feiner Antunit im Olfen vor eine größere Aufgabe gestellt merben. In der zweiten Höllte des Aufliche des Lieb der Oberbeitelschaber Olt den Olftenoberbeftsläsbaber missen, des Englied von Rochen her unter Sechauten—Auffatun vorzugeben, den russischer rechten Flügel von Rochen her unter gleichzeitiger ossendigen in einem dem unter die habel der Oberationen in einem demonstrationen Auftreten stätzer Kollenten eine nicht unterhebeite Untertüßung erblichen würde, das man dadurch sekendigen sien nicht unrehebeite Untertüßung erblichen köntle, da man dadurch seinbliche Kräste östlich von Riga und der Dalma binden könnte.

Die Aufforderung der Armee muche angenommen. Die fehr fiswierige Operation, mit der der Thef des IV. Geschwaders, Bizeadmiras Chrhard Schmidt, als Chef der "Deberschlung" betraut wurde, mugte so angelegt werden, doß der Eindruch in den Rigalischen Meerbusjen durch die hortnäckge Minewerteidigung hindurch möglicht mersten Operationstag die spätestenen Mittage erfolgen und noch am gleichen Lage vor Dunkeiwerden der Südausgang des Moonjundes durch Minen gespertt werden sonnte. Erst die Sperrung des Moonjundes gegen seindliche 1629

Il-Boote und leichte Streitträste ermöglichte den eigenen Streitträsten ein sreise Operferen innerhalb des Rigalichen Weerbusens. Auchredem mußte auf eine Berblodung des Hasens den Bernau durch Blodsschifte Bedacht genommen werden, da man in Bernau einen Il-Bootsstütkpunkt vermutele.

Der Oftjebefesischoter beabschigte, mit dieser Hauptausgabe noch eine zweite Aufgabe zu verbinden. Die zur Rückenscherung der im Rigaischen Bussen operierenden Flottenteile in die nörbliche Oftse zu entsendenden Seestreitsträtte jollten in dem Seegebiet nördich Gotland treuzen, um die etwa auf die Riga-Unternehmung hin aus dem Finnischen Reerbusen aussausenden seindlichen Schiffe zum Rampf zu stellen um das schlossen.

Die größüßige, in biesem Sinne angesegt Unternehmung wurde am 8. Mugußt eingeleitet. Leiber samb sie unter einem ungänfigen Siern. Die Minemertelbigung der Ausstell im Eingang zum Rigolschen Meerbusien erwiese sich als so start, dos gegen 1 hip Mittags ert ein Zeil der Minensperen durch brochen war, und dieser Zeiseindrung dereits mit verdästnismäßig hohen Berwigten bate ertault werden müssen. Somit mußte mit dem Einbringen sienklicher Il-Boote von Norden her in dem Riger-Busien gerechte werden, gegen den nat insolge Mussellis agheitehe siedere Freitrichte beim Einbrung nur recht mangesholl geschüste war. Schweren Jerzens entschoß sich daher der Aussellis abgeite der Aussellis abgeite der Seiner und der Zeisen und gestellt aus der Aussellis abgeite der Seiner des der Aussellis abgeite der Seiner nachberen Basie im Minestell nach Ergängung der Kohlenbestände aller Seireiträße auf anderer Basie im Knaziss, auch mehmen. Dadel mußte er den mit rechten, dos bie unverentschies Wissenpause vom Gegner zur Berfürfung und Beroolssommung der Winensperren aussenut werden wirde.

Am 15. Kuguft wurde die Unternehmung zum zweiten Male angefest. Als westentliche Anderung ift zu erwähnen, doh der Chef der Oberfeitung diesmal nicht die wenig sinflicheren alten Linienschiffle des IV. Geschwaders sür das Eindringen in dem Niga-Aussen vorfah, sondern zwei Schiffle des "Oreadnought". Topps, S. M. Sc. "Kosfen und "Auflau", zu diesen Zweite herrange. Erstendichtlichsiffle sich auf "Vosen" ein. Die Sicherung vor dem finnischen Wecetwien übernahmen die modernen Kangetreuger der I. Ausstümungsgruppe und das I. Geschwader nach Anweisung des Vigsadmirals hipper.

3ur Schoffung des mitnenfreien Wegs in den Riga-Aufen hinein wurde die 1. und 111. Minenfuch-Dioffion (Heine Zorpedoboote), die Hisfisminenfuch-Dioffion Gwinemünde ("Andbanola" und "Indula" mit je 6 Wotorbooten) und ble Hisfisminenfuch-Dioffion Reufohrwoffer (Hisfohompfer) angelegt. Die Dectung biefer Verbände bei ihrer ichwierigen, milhenollen Arbeit wurde bem Rieinen Areuger "Bremen" und den Linienfohffen "Bofen" und "Rassau" übertragen; sie war außerordentlich notwendig, da die Kussen mit dem Linienschiff "Gama" ausstellichtlich ihre Serren siehe acklicht verteiblaten. Für den Einbruch waren außer den beiden genannten Linienschiffen noch vorgesehen:

Hijsftreuminendampfer "Deutschland" mit 500 Minen für den Moonfund.

S. R. S. "Billau" gur Begieitung bes Streuminenbampfers,

S. M. S. "Bremen" gur Aufflarung und Sauberung ber Arensburger Bucht.

S. M. S. "Mugsburg" gur Muftfarung und Sauberung ber Bernauer Bucht.

S. M. S. "Graudeng" gur Absperrung des süblichen Teiles des Riga-Meerbusens,

bie VIII., IX. und X. Torpedobootsflottille und die beiden modernen Berftörer "V 99" und "V 100".

Nach janger, überaus anstrengenber Minnstude, und Räumarbeit, wobei die klnienschisse deschige Gesche mit der immer von neuem andausenden "Slawa" hatten und neben der schweren Beschädigung diese Schisses die Bernichtung eines Zorpedobooiszerlörers als Erfolg buchen tonnten, gelang schließlich nach drei Zagen am 19. Mugust bei Jedemerben der Einbruch,

Die Racht nach dem Einbruch drachte den beutschen Streitträften einen schönen Erfelg. Die beiden rettiglichen Annenneboote. Sjimutich und "Rorefeb" glaubten nach vor dem Eindringen der Deutschen von Riga aus den Woonfunderreichen zu können, halten sich aber Dartigden von Riga aus den Woonfundburg" entbedt umd sehr geschätt an die Einierschifflie berangeführt, die ihnen in einem mit seinen greifen Lichseffelten schaufseineressland wirtenden Nachtgesecht den Todeschop derefteten.

sjierburch wurde der Untergang des Zetfidrers "V 99" gerächt, der in der Macht vom 16. zum 17. August aufamen mit "V 100" vom Gele der Oberieitung auf "Siamo" angefest worden mar, dann aber nach vergebischen Suchen und turzem Gelecht mit auflichen Suchfidren der Vergebischen und eine Mine tief und mit Rückficht auf die schweren Beschädigungen am Eingang zum Riga-Sulern gesprengt werden mußte. Außer diese Mosten den noch ein anderes Boot "Si 31", durch Minemtrichter dei der Jasie Mine der Mitte des Meerbulens verloren; und von den anderes Boot "Si "Woltfe" einen Lorepolatifette von einem U-Boot drift für der Feiter der Sieden Michael wie der Steitfallen erheite S. M. S. "Woltfe" einem Lorepolatifette von einem U-Boot

am Bug, der allerdings nur seine Geschwindigkeit aus $15~\mathrm{sm}$ heradzumindern imstande war.

Am 21. August sand biese Unternehmen sein Ende, das in der Entlastung der Amme den gewänschen Erfolg gebracht hatte; selber erlaubte die Untentbefrlichteit der schweren Streitkräfte in der Nordse damals nach nicht, den vorübergehenben Erfolg durch Behaupten des Meerbusens zu einem dauernden auszubauen.

Mit der Riga-Unternehmung sanden die großen Operationen im Sahre 1915 ihren Abschluß.

Die 11-Boots-Unternehmungen [spienen, nachdem in den ersten Monoten des Sadres die modernen 11-Boote dis auf "U26" und "UA" nach der Nordie vertegt worden waren, in der Office augunften der Mortfole gänglich güruflätteten zu sollen. Sedoch geigten die verschiedenen Bortfolge der Mussen sieht und schaftlichen der Angenut"-Schiffe —, daß man ohne 11-Boote in der Office nicht aussommen fönnte. So wurden im Laufe des Sommers die älteren 11-Boote "U5", "U10", "U17" und das steine, moderne Minen-11-Boot "U C4" der öftlichen Office zugesteilt.

Manniglache Bortiöfe biefer Heinen, sür ihre großen Brüder bei jedem Better so wader eintretenden Kämpen haben die Kussen in Schach zu halten verstanden; mehrere empfindliche Bertulte durch dies il. Boote zeigten dem Feinde, daß er sich nicht ungeltracht aus seinem Hosen rühren durchte. So vernichtet Anspa Jauni, u. Vo Vinter siehen allen bewährten Kommandanten das russelse Michael "Senssels" im stimmlichen Wesetvulsen mit voller Winnen- isabung, Witte August, u. V. V. (Rommandant Oberseutunant zur See Spieh) ein russelsigisch zuhährschiff der einen Spertörerder in demischen Gebiet, und Unfang Rosember süget a. V. P. (einen alten Lordereen durch Berfentung eines Minensuch

Dies auch nach außen hervortretenben schönen Erfolge vergrößerte das einen Lisson, UTA" (Kommandbant Werkentumat zur Esselzer) durch stille Kuhmestaten. Wit außerrodentlichem Schneid und bewunderungswürdiger nabigatorischer Geschäutigkeit wußte es sich in den schleiden dermelsenen Sinnischen Schären zurechzufinden umb die von den Kussen beruchten Schären-Aussächrien mit Minen zu sperren. So stein das Soot mit seiner Beschaum von nur 14 Köpfen auch und vollentungswoller war seine Züsigleit, und es musste auf den Gegner einen niederschmeiternben, lähmenden Eindruck machen, wenn er plässich innerhalb sieher sit unnabdar geballenen Schären ganz unvermutet au seine Mine siel,

Gieleh den U.Booein gaden die Ausstritteitet in threm Ciement the Beftes her. Das Erscheinen der zohlreichen Bewachungsftreitstäfte im Eingang gum Rigaliden Weerbulen, die im allgemeinen hinter ihrem Mittenschauß sir schwinnende Streitstäfte nicht erreichbar waren, hatte gur Berlegung von Fluggaugmenterschiffen (nacheinnaber. "Glippber", "Armswold" und "Senta Eleneh, Monta

bie öftliche Oftsee geführt, und von dieser aus griffen die Flugzeuge unermublich und vielsach mit guten Ersolgen an.

Ober diese engere Gebiet hinaus betätigten sich die beiben dem östlichen Seecheschschader zugeteitten Lustschiffe "L.5" und "S.L.4", "L.5" wurde bei einem Angriff auf Niga Anslang Jull wundpesschossen und konnte den Heimalbein nicht mehr erreichen, landete jedoch innerhalt der eigenen Linie und wurde abmontiert. "S.L.4" dewarj in einem ersolgreichen Nachtangriff Baltischor umd die höhip sührenden Bahnanlagen mit Bomben. "S.L.6", das Ersah-Lustschiff sür "L.5", geplobierte am 18. November Lurz nach dem Aufstleg über seiner Halle Schöin.

Die Tätigteit der Seeftreilträfie bestamb haupstäcklich in einer Dauerbewachung der Enge Goltand-Nuradh und einem Dauerpatrouillendenst aber ichwedigien Külte, wo englische Il-Boote ihr Unwesen trieben. Die Enge Gotland-Russand war durch Aussegung von Minensperren unter Goltand und wurter Aursand noch weiter verengert worden; die Sperre selfst wurde durch Borpostendoste, die hinter den Sperren standen, die Lüde zwischen Gostendungen bei Ande von einem Keinen Areuger und einer Torpedobootsballsstottille, dei Tage nur von Torpedobooten bewacht. Als Stühpuntt sür dies Bewachungsstreiträsse dien in der Hunglade Window. Der Handsschulg und die Bewachungsstreiträsse die in der Hunglade Window. Der Handsschulg und die Bewachungsstreiträsse der Torpedobooten unwerden von Torpedobooten ausgesübt, die etwa 42 Stunden in See waren und dann ungesäbt 36 Stunden Joserrasse dasserven.

Diefer aufreibende Bewachungsbienft, der befonders sür die feichten Streife bei den herrischenen runden Wetterberchätnissen es Spätperblies und der geringen Absösungsmöglichteit aucherordentlich beschwächte den, zeitigte leider agsen Ende des Sahres empfindliche Berutlich. Am 23. Ottober murde "Pitng Bodieter", der aushississeile in die Bewachungskline geben sollte, etwa 20 sem westlich von übsau von einem englischen U-Boot torpediert. Eine ungesähr die ist oder die einer Minute, daß von dem mohen Geschwächte den Gegeleitenden Torpedobooten nach etwa einer Minute, daß von dem 9000 t großen Schiff mit etwa 700 Mann Beschwan mur nach 3 Mann und einige Leinen Brachteile übriggeblieben waren. Um 30. November wurde ein Borpostenboot an der Sperre unter Aurland von Zestlörern aus dem Riga-Busien vernichtet; am 17. Dezember liesen "Bermen" um LSII" zur nach dem Missaulen aus Mindau auf Minne umb sinner, umd am 23. Dezember beschoß, 3177" ebenfolls insolge eines Minnettresters vor Winhaud und Winne umb fein, umd am 23. Dezember beschoß z. Utter nicht zu erstehenden Wertuse.

Ungeachtet all biefer Bertufte bileb jedoch der Siegewülfe bei Offisier und Bann ungebugt, und mit helter Begeifterung begrüßten die braven Offieverteidiger ihren oberften Kriegsderrn, der am Schlusse des Sahres ihre Leftlungen durch jehnen persönlichen Befluch im Ibhau auszeichnete und dadurch dem schweren Sahr einen harmonischen Mustlang vertieb,

Das Rriegsjahr 1916.

Das Jahr 1916 ist das Jahr des ausgesprochenen Aleinfrieges. Alle Mittel und Mitteldjen, die in Ermangelung großer Kampsmittel zur Schädigung des Gegners ausgemuht werden konnten, wurden herangezogen.

Das Bilb in ber westlichen Office tonnte sich nach Lage ber Dinge gegen bas Sahr 1915 nur wenig verändern. Berhinderung englisher Angrisse aub die Ossiere zugänge und des Einderingens seindlicher II.Boote in die Ossie dies dand wie vor im Verdindung mit der Handelsüberwachung am Sund die Hauptausgabe der Kittenschuft.

Am wichtigften jedoch waren die Sperrmshachmen am Sund. Das Heranrücken der beutigden Bewachung an die einge Führtrinne und die debutge Hecklichen Beschichtet des Entformmens für verdächtige Handelschilder Verdieftung der Ambelschilder unter Unterführung wurch Schweben in Gestate Ver Verzoellschmung der navigatortischen Rahnahmen in der Kogrund-Rinne —, wie bereits erwähnt, zur ausgleicigen Benutung deles schwedischen Hohelbert von der eine Führt. Dadurch wurd der Bannwarenschwungse beiträchtig gewochter, und nun trat mit Ausgang des Eises noch die Geschwichtig eine Angland nach dem glütstiger im Frühgler vollends alle eine in der Ohtse
Durchbrüngen einiger Dampler im Frühgler vollends alle eine in der Ohtse
bestühren würde.

Um biefes zu verhindern, emissios sich sich seitsteitung Ende Februar, eit Tallierbo, b. b. auf der Offieite des Südausgangs vom Sund, die Ansterung der Kogundo-Ninne durch Minen zu sperren. Dadurch ging zunächt zwo der Berlehr um Fallierbo etwas zuräch; jedoch sieß ihn die in Angriff genommen Vervollstummung der Factworferschaums dass wieder aussein.

Mitte Mars wurde vor dem Sund ein Lichtperschiff, "Boldpilo", ousgelegt. Diese sollte mittels seiner guten Scheinwerserausrüfung versindern,
doß seinbliche U-Boote undemertt aus dem Sund in die Office oder zurüch durchbrechen tomten. Ansang April gesellte sich das Flugzeugmutterschiff "Glyndwe"
dazu. Seine Flugzeuge hatten den seinen Beleht, läglich nach Norden und Süden
anturfären, lobodbe se das Wester nur i rezend bestättete.

Alls Hauptruchalt für die gesamte Bewachung und Berteidigung am Sund solgte dem Fluggeugmutterschiff Mitte April ein Linienschiff der "Breuhen".

Klaffe, das seinerseits wieder durch Rehe um seinen Anterplah herum gesichert wurde. Damit wurde die Wöglicheit gegeben, einem überrachenden Auftreten englischer Areuger, Monitore oder Zerfider zweds turzer, gewalisamer Offnung des Sundes zum Durchschüßer von U-Booten entgegenzutreten.

Jum Schluß sei noch der Hilsstreuminendampser erwähnt, der oor einem Durchbruch seindicher überwassersträfte aus besonderen Besehl des ältesten Seedeleklshaderes am Sund weltere Sperrungen oornehmen sollte.

Eine wesentliche Anderung ersuhr die Lage am Sund durch das sogenannte "Rogrund-Ainne-Wicksmmen", nach dem Schweden gegen deutsche Zugeständnisse auf dem Gebiete der schwedischen Holgawssuhr die Sperrung der Rogrund-Kinne oornahm. Nummehr dursten nur nach schwedische Schisse die Rimne possischen.

Die Holge dason war, doß die Batrouillenscherten in die Hand-Vucht (Südschweden) und an die lübschwediche Külte au Dampfereorfolgungen mertigig eingeschrätt und die Borflöße in das Katiegat zur Jührung des Handstrieges vermehrt werden konnten. Diese Borflöße wurden jowodi von Torpedo- und Borpossendorn wie auch von den sogenannten Hillsschliffen (vertappte). Diisstreuger, lu-Boostsallen) unternommen. Sie sonden meit nach Andruch der Durichtelt statz, um ein Benneten om schwedigher oder dönlicher Seite zu verürbiedern, und führten olessach zum Auf- und Eindringen von Bannwarenschiffen. Auf einem solchen Borsloß gelang es überdies dem Hillsschiff "Binteta", nach geseich den englische Wilsschampten Dampfer "Seitma" zu deper nud einzwiringen.

In engem Jusammenhang mit biefen Offentsjonschwen gegen ben einvollichen und neutralen Bannwarenhandel standen die Schupmaßnahmen sür ben eigenen handel. Sie sanden ihren Ausdruck in der Brindung der "Jambelsschupflortitlle" und der "Suchstättlichen Ditteres schrieben Anderlichen Bereichen der Begieten der delenschwen einer des der der der Begieten der denschwen der in deutschen Interesse sohnen der den der Jandelsschiffe; letztere übte ihre Schuptärigteit dadurch aus, daß sie in der westlichen und mitteren Olifee das Sergelicht nach seindigen U-Bosien und Minen absuchte. Beide Formationen, aus den verschiedenartigten Jahrzeugen zulammengewürfelt, hoden dant der Zaltrass und Scholtzen und Korvententoptläns o. Wolenberg, glänzenbes geleistet und verblenen, im Rahmen des Oftseetriegs anna besonders bervorgehoden zu werden.

Zwel Hauptmomente gaben ber Krieglührung durch Aberwalfer-Seeftreitträfte in der öflichen Office die beftimmende Rüchung für das Jahr 1916: Die refliofe momentame Bernichung des Bangetreugers, Spring Wodbert Endo Oftober 1915 und der allerorts in der Marine herrichende Berlonalmangel. Erfteres Ereignis zelgte in bligartiger Beleuchtung die Unzulänglichfeit der alten, mit mangetigdiem Unterwolferichund verschenen Bangerichfife der Sprengwirtung moderner Unterwolferwolfen gegenüber, und der Berfonalmangel machte das Mussangieren befer alten Schiff zu einer nahellegenden, nahürlichen Rotwen bigkeit. So murben bereits gegen Ende 1915 vier Schiffe der "Mittelsbach". Klasse dem dem Jen gurüdgezogen: ihr solgten "Medienburg" und der Angerereger "Moon" im Januar 1916. Im Osten verblieben doher nur noch die beiben »modernitene Linienschiffe, "Kraunsschweig" und "Esseh" mad auch diese nur als vorläusiger Erseh sür den von S. M. dem Kaiser bei seiner Anweibeitein Elisau im Dezember 1915 angeordneten und bath daraus in Angriss genommenen schweren Küstenbatterien. Hahrereit waren diese beiden Schiffe nur noch bedinat.

Die Kleinen Kreuger, die vorübergehend zur Berflärtung der öltigen Office gugefetil waren, erreichten entweder im Ziel gar nicht — S. 20. S. "Danje" war im Ottober 1915 etwa 40 sm südlich von Goliand auf eine feindliche Sperce gefaufen und jehr schwerber hefchältig worden, und S. M. S. "Minden" fiehe dar Warfch nach Often mit einem Handeldmehrer zusammen und wurde dedurch außer Gefecht gefett —, oder sie wurden für andere Zwede zurückgehalten, so S. M. Sed. "Sertlin" um "Scautgart".

Die dem öftlichen Seedefchishaber seit zugeteilt gewesenn Neinen Kreuger bestanden nur noch zum Heinflen Zeit "Teheit" war bei dem Miga-Einvolugien Wine gefaufen "Avennen" [ant Dagember 1915 vor Window in die Tiefe, und "Wiebed" lief auf dem Marich nach Weiten zur Winterreparatur am 13. Januar 1916 30 sm jüdlich der "Danzig"-Sperre (Sperre des Unfalls S. M. S. "Danzig") auf eine 31 sm iange feindliche Mintelliperre und erfitt dobei sehr erste Klöglungen: den flegen Reit blücke "Wugsburg" allein.

Um den schwer fühlbaren Mangel wenigstens einigermaßen auszugleichen, wurden der östlichen Beschlistelle für des Jahr 1916 die beiden Ateinen Areuzer S. M. S. "Rolberg" (Schwesterschieft) von S. M. S. "Lugsdurg") und S. M. S. "Strasburg", der ältelte der moderneren Nordbertreuzer, auseteilt.

Die Umformierung der Streifträfte machte auch eine Umorganitation der Befehöftellen erforderlich. Im Selle der mit dem IV. Gelfgemder eingehenden "Oberfeitung" und des mit den Bangerterugern verschwichtenden "Tührers der Auftfärungsftreifträfte" der Diftee unter dieser wurde num ein selbsfändiger "Befehössader der Auftfärungsftreifträfte der Office" (8. d. 2. d. d. d.). eingefest, der die beiden genannten Sellen in seiner Berjon vereinigte und daper gleichzeitig in engerer Beziehung den Befehüber die beiden erötlichenen Ainenschiftlich als V. Auftfärungsgruppe führte. Die Kleinen Kreuger wurden in der VI. Auftfärungsgruppe lührte. Die Kleinen Kreuger wurden in der VI. Auftfärungsgruppe führte. Die Kleinen Kreuger wurden in der VI. Auftfärungsgruppe führte. Die Kleinen Kreuger wurden in der VI. Auftfärungsgruppe führte. Die Kleinen Kreuger wurden in der VI. Auftfärungsgruppe führte. Die Kleinen Kreuger wurden in der VI. Auftfärungsgruppe führte. Die Kleinen Kreuger wurden in der VI. Auftfärungsgruppe führte. Die Kleinen Kreuger wurden in der VI. Auftfärungsgruppe führte. Die Kleinen Kreuger wurden in der VI. Auftgangsgruppe führte. Die Kleinen Kreuger wurden in der VI. Auftgangsgruppe führte. Die Kleinen Kreuger wurden in der VI. Auftgangsgruppe führte. Die Kleinen Kreuger wurden in der VI. Auftgangsgruppe führte. Die Kleinen Kreuger wurden in der VI. Auftgangsgruppe führte. Die Kleinen Kreuger wurden in der VI. Auftgangsgruppe führte. Die Kleinen Kreuger wurden in der VI. Auftgangsgruppe führte. Die Kleinen Kreuger wurden in der VI. Auftgangsgruppe führte. Die Kleinen Kreuger wurden in der VI. Auftgangsgruppe führte. Die Kleinen Kreuger wurden in der VI. Auftgangsgruppe führte. Die Kleinen Kreuger wurden in der VI. Auftgangsgruppe führte (h. v. V. Auftgangsgruppe führte. Die Kleinen Kreuger wurden in der VI. Auftgangsgruppe führte. Die Kleinen Kreuger wurden in der VI. Auftgangsgruppe führte. Die Kleinen Kreuger wurden in der VI. Auftgangsgruppe führte. Die Kleinen Kreuger wurden in der VI. Auftgangsgruppe führ

Jum B. D. A. d. D. D. wurde der bisherige Ches der Oberseitung, Bigeadmiras Schulle, und jum F. d. VI. A. G. der Kontreadmiras Langemat bestimmt; der bisherige F. d. A. d. D. und Eroberer von Libau, Kontreadmiras Hopman, erhielt ein Kommando nach der Tuftei.

Die geschilberte Schwäcke der deutigen Bosstin in der östlichen hifte mußte um so ernster bewertet werben, als die Aussen in ihren nummehr voll verwendungsdereiten vier "Sangurt"-Schiffen und ihren neuen Zertsörern eines vergrößerten, verdältnismäßig start armierten Taps snach dem ersten födrzeuge beiter Mrt. Mowit "Lug vernannt einen bedeutenden Krösteuwachs erkolten batten.

Diefer außerodentlich ernsten Zoge gegenüber tomme nur eine großzügige Rassenvermentung der Mine heisen. Das gesamte Seegebiet der nördichen Lifse zwischen den batitischen Inseln Ofel und Dago und der schweditigen Külte mußte durch und durch mit Winen verseucht und dies Minenwerkeudung so angelegt werden, doß zwar alle nur möglichen, naolgatorisch wochscheinlichen Nurse an irgendeiner Stelle über eine Sperre sührten, doer dennach den eigenen Streitträssen die Möglichseit blieb, sich unter gewissen Ilmssänden selbst in dem verseuchten Gebeite dwaren, ut Können.

Unter den ichwierigsten Berhätinisten, als noch die schweren Südweif-Stürre bes Borfrüsstings über die Olifee feigen, wurde von der Meinenfössten Zeutschland und "Aügen" (Bäder-Dampler) unter Bederdung der Rieinen Kreuzer und Torpedodoole degonnen, Sperre auf Sperre zu legen. Erma 3500 Miten sind in jener Phole des Distjectriege unter der energlische Abjurung des Kontreadunitois Langemat geworfen worden, und zwar mit einer Genausseit, die das Klistinden wohl soll ist jeder einzighen Miten gestatet haben würde.

An Bertuffen hatte die deutlich Nacrine dobet die ichwere Belchädigung des Zeschörers "V 100" zu beklagen, der, zwischen Golland umd Kurland von einem U-Boot erfolgreich angegriffen, sein Borchiff verlor, dos, einer Zaucherglode gleich, noch etwa 1 bis 2 Minuten mit ungefähr 15 Mann darunter, aufrecht (dwamm umd dann versant, ein schrecktlicher Anblick für die überlebenden Kameraden.

Die Genausseis der Minemerseugung war notwendig, um den eigenen Gestreitsträften noch Unternehmungen und die Beodachtung des Jinnsighen Weerbusens zu ermöglichen. Die Unternehmungen bestanden daupsjächlich in Bortiößen der Rieinen Kreuzer und Torpedoboote, die Fluggeuge möglichft nach die seinblichen Südypunter becantragen lostien. Man hatte gelernt, auf den Kreuzern und logar den Torpedobooten Fluggeuge einzusehen und mitzussühren. Alls Hauptangriffsohjette galten Wariebamn aus Aaland, Ulid, Abo, Hangd und hospiel im Woonstund.

Unter den Unternehmungen diefer Art ist ein Borssoh besonders hervorzubeben, die ihm es am 17. Just gedang, die Kiugsgueg durch die Minchlerd hindurch dis von den Finnsischen Beerdussen auch von dass Arveil anzusehen. In glängender Flugseisung gedangten die angeseigten 4 Flugsguege unter der hervorragenden Höstung des "Hiegers von Alfingtus", Kopislineutunat Pülispow, an ihr ziel und worsen ihre Bomben mit gutem Ersosge auf die Werstansigen des erzede erwodenben Revol da.

In engem Jusammenhang mit blefen tombinierten Flugzeugunternehmungen muß ein Torpedoboolsvorstoß ermähnt werben, ber, angefest von bem bereits erwähnten, von frischem Draussängertum befeiten F. b. VI. K. G., Kontreadmiral Langemat, von der X. Flottille mit außerordentlichem Schneld unter dem Rommando ihres borgäsischen, vorbiblichen Flottillendefe, Abroettentapitäns Wieting, eines der bewährtesten und verantwortungsfreudigsten Unter eitigter ber Officetriegsührung, durchgeführt wurde, aber sehr starte Bertufte zeitigter.

U-Bote hatten die Rachricht aus dem Fitmischen Meerbusen mitgebracht, de ein Torpedobootsangriff auf die Bewachungsstreitkräste im Eingang des Fitmischen Weerbusens sehr sahnend sein würde.

Trot peinlich gewissenscher Vorbereitung und Ausarbeitung des Bians ihipte der Wortehs zu einem Wisserlofg, nur 4 der 11 Woote storten Jotifüle tehrten zurück, 7 der modernsten, erst im Laufe des Sommers sür alte Boote eingetausheiten Zertlörer liefen am 11. November auf Witnen und lanken. Man dute trojs aller Worschied die Winnerschaften. Wis ein Gildt mußte es bezeichnet werden, das dannt der Worten de

Die Il-Bootsunternschmungen litten zunächt derunter, doch der Oliffer teine größen Il-Boote zur Berfügung geftellt werben tonnten. Die großen Boote "UP" und "UA" wurder zu Schulzwecken gebraucht, und "U 10" ging Andang Wal in der öftlichen Office auf einer Wartefletlung nörblich Gestland auf nicht aufgetäter Beife verforen. Bon den teinen U-Booten, den [genannten "U B-Booten, waren im Sahr 1916 die Boote "U B 2", "U B 5", "U B 20", U B 30", "U B 33", "U B 33", "U B 33", "U B 34" nacheinander in der öftlichen Oliffee lätig; an minerfiegenden Booten traten die "U C-38oote "U C 4", "U C 23" und "U C 3" im Erfcheinung, und von großen Booten bieten sich vor 147", "U B 30" und § "U B 30", und § "U B 30", und § "U B 30", und § "U C 34", und § "U C 34", "U B 30", und § "U C 34", und § "U C 34", "U C 35", und § "U C 34", "U C 35", und § "U C 34", "U C 35", und § "U C 34", und § "U

Die Hauptiätigteit der Lieinen Boote bestand in der Besehung von Wartestellungen vor dem Rigasischen Meerbusen, dem Filmischen Meerbusen und der Lalandsee. Mehrsach wurden sie jedoch zum Handelstrieg auch in die Bottense entsand und hatten sie des österen schöne Erfolge, indem sie Kannwarenschiffse austrachten, mit einer Brijenbeighung nach Libau bringen ließen und daburch doch häufig eine Unterbrechung des sür Deutschland unerwünschen russischdischen Handelsverfehrs verursachten. Geeigneter und würfgamer waren jedoch die großen Boote, die bedeutend länger auf Bostition bleiben tonnten und den Handel fänger odstoppten.

Bejonders erfolgreich waren die Minen-U-Soote, die troß der enormen Minenverseuchung im Jinnischen Meerbusen, die Geperren untertauchen), hire Minen and erstüdischen Seite des Busiens om Moonium die Nevool hin streuten und darüber hinaus sogar dies an die Instell im össtüder Teil des Jinnischen Meerbusen trugen und do nicht nur den Weg oom Moonium doch Nevool, sondern auch von Nevol und der Verfliege von der die Verfliegen der

Dos eigentliche Gebiet des Rieintriegs in der höchsten Bollendung war der Eingang zum Rigalichen Meerbulen — auch die "Ibe-Straße" genannt. Die Irbe ist ein Lieiner July, der an der nordbursämblichen Kille milmdet. Dier find wohl alle Mittel des Kleintriegs eingelest und geradezu mit verblüffender Messkerkodistiet gedamblodis worben.

Die Deutschen hatten die Aufgode, dicht unter der turfändischen Külfe unter dem Schuß der dort im Sommer 1916 aufgestellten Geschüße eine minenfreie Juhrstraße zu schaffen, um gegedenensalls zur Entlastung übres linten Seeresflügels Il-Boote oder Torpedoboote in den Meerbusen dineinschiefen zu können. Die Auffen suchten dies in Erinnerung an den deutschen Eindruch August 1915 mit allen Witteln zu verhindern.

Die außerordentitig schwierigen navigatorischen Berhältnisse in der Joheschreich endeten das Westerdoot zur Sauptworffe. Tagaus, aggein, and Somenaussengab is Sonnenuntergang, suchten sich dies leitenten Fadezauge unter der oorbiblichen Bührung ihres Cepte, des Replücineutwants Weldgen, mühlem einem Weg zu bahnen durch Mittern, Reh; und Schliffsperren, dadei beschofflen oon seinblichen Bewachungsstreitfrässen und beworfen von seinblichen Fliegern. Der fellminster Gegener war oder das seinbliche Westerboch, das dei Racht und Rebel sich ungesehn der kontrolle und das eben serie

Diese Borgeben ber Kussen iber auch deutschreites zur Berwendung des Minenräumbootes als Minenräuger. Die Minenräumboote tonnten etwa dreit steine Minen nehmen. In ihmierigen nächsichen Unternehmungen haben sie nach Bollendung ihres Lagewerts als "Minenräumer" als "Minenträper" einen "Minenschlie" von ihr isgliches Mediesgeber gleigt, um sich jo des Andies vor Zerlförung ihres Tagewerts zu jhühen; jo, sie gingen noch weiter, sie benuhten

biefiges, d. h. unflichtiges Wetter, um Minen in die Bewachungsftellung der feinblichen Gesftreilträfte zu tragen, mit gutem Erfolge, wie später — am 21. August — durch Untergang des russischen Zerstörers "Dobrowolez" erfannt wurde.

Diese Minentätigseit genügte jedoch nicht, um die Aussen unschädlich gu machen; die Motorboote mußten mit Maschinenkanonen bewassen werden und nächlicherweise in den der Zage abgesuchten Streden patrouisiteren.

Um dos Heraumohen feindlicher Motorboole rechtzeitig zu bemerfen, wurden an Land "Geräuschempfänger" ausgestellt, auf deren Barnung hin das fragische Gebiet von den Geschützen mit "Leuchgranaten" abgestreut wurde; in deren Licht wurde dann der Feind entbeckt und von den eigenen Motorbooten angegriffen. Dies intensive Kampstätigteit auf dem Wasser begleitete eine nicht minder harrhädige Rampfätigtett in der Luft.

Bon ihren Flugfatdnem Arensburg. Ledvar (Officite ber Holbinief Smorbe auf Ofer), Jerel (Süddap von Gworbe) und Rieiktond (Weiftap von Ofer) fuchren die Aufen dauernd die Archeiten der deutschen Arienwäumboote mit Bombenund M. 60-Huggeugen zu stören. Sie haben ihren Jwed nie erreicht. Die deutschen Flugfationen in Auchand (Cilbou, Mindou, Angernies on der Officie Kuriands) haben mit nie rostendem Kampleseifer und gäher Energie dei Tag und Macht ihre Kameraden auf dem Wasself ze geschützt und die mit glängendem Erfolg bie feindlichen Flugfatoinen angegriffen. So wurden durch Bombenwürfe eine Juste in Arensburg und die Holle der auf der Kreinen Songeriffen. So wurden durch Bombenwürfe eine Juste in Arensburg und die Holle der auf der Kreinen Songerichen werden, das gegen die russischen Erfolgen der Archeiden Großsugzeuge, die sogenannten Sitorstys (Konstrutteur), die von Kiga aus es besonders auf Angernie abgesehn daiten. Aber der Schneid der deutschaft der der haben der konspieliniger dat auch fe im Schad, zu halten verstanden.

Befonderer Ernöhnung bedürfen noch die Toepedoffuggeuge, die, im Sturzfung bis dicht über das Wosser niedergehend, einen Toepedo auf seindiche Kahrzeuge entsandere. Wus sie wird noch gurücksufommen sein. Gleichgeitig fonnten diese Rugzeuge auch eine bestimmte Art von Minen legen. Sie waren in Angernses staten und wurden zur Berseudyung der "Isde-Straße" und der Anseuerung von Dünamünde (Riga) herangezogen.

Jur Auftiernauffärung standen im Laufe des Sahres verschiedene Auftschiffe vorübergehend zur Berfügung. Sie haben vor allen Dingen die im offenen Seegebiet minenfreie Fährlirößen selftstellenden Minensudvoerbände gesichert. Ju ben geplanten großen Angriffen auf Helfingfors und Reval tam es megen ungüntiger Welterverfährlise in der in Frage tommenden Jahreszeit der langen Rächte nicht.

An Angriffsfahren verdienen jedoch bervorgehoben zu werden ein Angriff von "S.L.8" auf die Beseitigungen im Woonsund und auf die Haspannlagen von Vernau am 1. Wai und ein Angriff von "S.L.9" auf Wartehamn auf Waland am 26. Juli, wobei ein großes Munitionslager zerstört wurde. Diese Fernsahrten nach dem Aslandacthipel fonnten erst unternommen werden, nachdem die Lusischifthalle bei Balnoden (40 km östlich Libau an der Bahn Libau—Mitau) am 4. Juni sertiaaestellt war.

Diese Hinchbringen der II-Boote seitle naturgemäß den wesentlichten und spwierigten Zeit der ganzen Inturtenspunn gen. Dant der perporrogenben Borbereitung der Operationen gelang der Eindruch wider Erwarten am 11. September ausgezeichnet; am 12. September waren alle der il LBoote auf der bei hohen Bottion innerhalb des Bussens. Beichgektig war ein großes II-Boot in den Finnischen Merchulen entsandt, um etwa von dort zu hisse aussausende Streitfrässe anwareisen.

Jur weiteren Boriauschung eines Unternehmens auf breiteiter Bassis lieh der d. b. M. d. D. den Toppedbooten ber X. Filotist deut eiselie Schiebneismand-Ausschlause der Verleiben der Konternen Geben und sie in großer Entternung von Diel eine Beobachtungssiellung einnehmen. Ebenso wie die U-Boote waren die Torpedbilgazuge auf den Schienistung vorbereitet, sie sollten angreisen, sobald sich die siehenen Streitkräste zur Berteitsgung der "Irbe-Straße" naberten.

Nachdem so alles auf Volition geschict und genau unterrücket war, sieß der B. d. d. d. d. eliss mit wie nie Kienen Kruegern und seinen Toppedbooten von Bindau aus unter der nordtursändischen Küse vor, um die russischen Steelträsse aus dem Woonsund und der Krensburger Bucht anguladen und auf die eigenen U.Boote zu glehen oder sie den T.-Kiugeeugen zum Angriff in die Arme zu treiben. Das Herausloden gesang durchaus, mur blieb leider der erwünschte

11-Bodserfolg aus. Die II-Boote hatten zu wenig Schießpragts, sie schossen von ein der den fannt auf nicht zum Schuß. Dossit gedang se der Toppebolfug-zeugligsfel, den Ersolg der Unternehmung zu retten. Im heftigen Keuer des Gamen sing sing sie unter Kührung des Deretuntants z. S. Schler, verschierte der die anderen Fluggeuge, gegen diese Linienschiff in der Arensburger Bucht vor, das sich, gesichert durch 6 Zerstörer, im Kahrt befand. Bedauertickerweise breihe "Schaus" sieht nach zu der die Beder der der Schauser des Diefer des Brigsfissen der Schauser des Diefer des Anschließen der die Beder der die Archiver des Obliem Groß durchgeschierten Unterenhemungsgesses der Führung und den Geschied der Untersüber und diere Unternehmungsgesses der Führung und den Schweid der Untersüber und diere Unterschenen.

Jur Bervollständigung der Kriegsereignisse sein ermähnt, daß am 1. August die Korbbatterie Libaus und am 5. September die Südbgatterie sertiggestellt wurde. Beide bestanden aus je vier 24-cm-8 K (Schnell-Lade-Kanonen) der alten "Kaiser-Friedrich"-Klasse.

Wenn auch den Officestreitträften 1916 tein "Stagerrat" beschieben war, so burften sie doch das fiosze Bewußtsein haben, den Kordseetameraden ein "Stagerrat" ermöglicht zu haben.

Das Kriegsjahr 1917.

Erft ganz allmählich tonnte die Bewachung in der zweiten Halfte des Februar sier und da wieder aufgenommen und antschliefend daran im Frühlahr die Erneuerung aller Sperrmittel duchgeschlet werden, die sich dann bei ihrer Bleiseitstelt bis welt in den Gommer hinein erstreckte.

Der Rrieg am Sund erjuhr insofern eine Beränderung, als im Rai der Sundbewachung zum ersten Wale II-Boote zu Operationen im Rattegat und Stagerraf zur Bersügung gestellt wurden.

Der hervorragend funttionierende Rachrichtenbienft an ber ichwedischen und banifchen Rufte ließ die Torpedobootsvorftoge immer ausfichtslofer ericheinen; man wollte baber ben Sandelsfrieg burch ichmerer zu beobachtende U-Boote wirtfamer geftalten. "UC79", "UB33" und "UB35" wurden gu biefem 3med ber Ruftenichundivifion augeteilt. Ihre Unternehmungen bauerten im allgemeinen zwei Bochen. Sie follten auf ber Sobe Stagen-Chriftianfanb Sandelstrieg führen, den Bertebr por Chriftignfand beobachten und bie Schiff. fahrt im Rattegat auf ihrem Sin- und Rudmarich unter Rontrolle nehmen. Unfanglich haben die U-Boote gang icone Erfolge ergielt und mehrfach Brifen einbringen tonnen, ba ber Schiffsvertebr bei Stagen auf offener Gee noch giem. lich rege mar. Balb nach Beginn ber U-Bootstätigfeit anberte fich jedoch bas Bilb. Man begann auf feiten ber Sanbelsichiffahrt auch im Rattegat und Stagerrat bie Sobeitsgrengen genau auszufahren und baburch ben U-Booten bas Beutemachen bedeutend zu erichmeren. Da bie Beute fo immer geringer murbe. gog man im Juli die U-Boote wieder gurud; fie batten insgesamt 21 Schiffe eingebracht, von benen 5 mit ber Labung verfielen. Bei 4 Schiffen murbe bie Labung gelöfcht, ber Reft burfte unbehelligt bie Beiterreife antreten.

Der am 1. Februar 1917 eröffnete uneingeschränkte Il-Bootskrieg batte zwar einen unmittlicharen Einschij auf von Sliftegeblett — benn hier wurde tein Kriegs- oder Sperrgeblet ertlärt —, dennoch machte er sich aber mittelbar insofern auch in der Olsse und besonderes am Sund sühlbar, als mit zunchmender Berieuchung der Novoleeftschausgänge durch die Engländer die beutighen Il-Boote immer mehr auf den An- und Kückmarsch durch das Kattegat und Stagerrat angewiesen wurden.

Reben dem Boffen- und Gefeitdients für die eigenen Il-Boote diefe die überwachung des Handels am Sund in unverminderter Anstrengung bestehen. Zwar batte der Il-Bootstrieg die Jahl der größeren Dampser und damit den Umfang der Tonnage heradgesetzt; dasur eerkehrten aber um so mehr kieinere Kahrzeuge durch dem Sund, besonders schwedische Segler. Weie schwer aber der Unter-176 fuchungsbienft an folden fleinen Segelichiffen ift, tann nur ber ermeffen, ber folde Unternehmungen an Bord eines Torpebobootes miterlebt bat.

In biefem Bufammenhang fei feftgeftellt, bag im Jahre 1917 4852 pon Rorben und 5108 von Guben tommenbe, alfo insgesamt 10 000 Schiffe, unterfucht worben finb.

Die umfangreichen Aufgaben ber Ruftenichun Dipifion, beren Befehlsbereich Die gange meftliche und mittlere Oftfee einschlieflich ber Oftfeeausgange umfaßte, verlangte im Sommer 1917 eine Trennung in zwei Befehlsbereiche. Go wurde am 15. Auguft 1917 burch Allerhöchfte Rabinettsorber ber Sicherungsperband ber westlichen und ber mittleren Oftsee (B. G. m. D. und B. G. m. D.) gebilbet, mabrent gleichzeitig bie Ruftenichun Dipifion guigeloft murbe. Un bie Spike ber erfteren trat Rontreabmiral Norbmann.

Sein Befehlsbereich umfante bas Oftfeegebiet meftlich ber Linie Marienleuchte (Fehmarn)-Sylletrog (Infelden fublich Lagland) und bie Belte, alfo furg die Riefer Bucht und ihre Bugange. Reben ben bisherigen Aufgaben ber Ruftenfchug-Divifion tamen noch als befonbers wichtige hinzu, die Borgrbeiten für etwaige die Oftjee angebende neue Rriegsfälle gu treffen, beren Entwidlungsmöglichteit auf Grund bes U-Bootstrieges nicht von ber Sand zu weifen mar.

Die Streitfrafte bes B. G. m. D. maren G. M. G. "Deutschland", fpater bafür G. DR. G. "Stettin", Divifion Marojund, Borpoftenhalbflottille Riel, Die Minenfchiffe "Rautilus", "Deutschland", "Mome", ber Rekfperrverband ber Oftfee (2 Dampfer und eine Anzahl Renleichter), ber Sicherungsperband Seiligenhafen (bie Fifchermotorboote) und bas Silfstriegichiff "Bring Balbemar".

Der B. S. m. D. umfaßte die mittlere Oftfee mit bem Gund und bilbete bie Brude gwifchen bem B. C. w. D. und B. d. M. b. D. Seine Dienftobliegenheiten übernahm ber bisherige Chef ber Ruftenfchut. Divifion.

Der laufende Geefrieg in ber öftlichen Oftfee im Jahre 1917 tann mit menigen Borten abgetan werben. Bunachft ichloffen bie Eisverhaltniffe bis in ben April hinein jegliche Kriegstätigkeit aus: noch im Dai befanden fich in dem fudöftlichen Teil bes Rigaifchen Meerbufens große Eisfelber. Dann liefen bie politifchen Berhaltniffe in Berfolg ber erften ruffifchen Revolution ein Einftellen ber offenfiven Tätigteit für eine geraume Beit zwedmäßig ericheinen, und ichlieflich war wegen ber noch weiteren Beschräntung ber Geefriegsmittel, besonbers ber U-Boote, angeordnet worden, auch die wenigen Bufahrten au dem großen Minengebiet in ber nördlichen Oftfee (vgl. 1916) ludenlos gu fchließen, eine Mufgabe, beren fich ber mit Jahresbeginn aus ber Turfei gurudgefehrte, neu gum B. b. M. b. D. ernannte Rontreadmiral Sopman fcnell ohne Zwijdenfall entledigte.

Mit Rudficht auf ben uneingeschräntten U-Bootstrieg in ber Rorbiee ftanben nur bie 11-Boote "UC 57", "UC 58" und "UC 78" fomie "UB 27" ber oftlichen Oftfee gur Berfügung. Da Riga. und Finnen-Bufen fur offenfive Tatig. teit lange Beit gefperrt maren, führten bie Sahrten ber U-Boote hauptfachlich in 12 Ter große Rrieg 1914-1918. Banb 4

Ihre Haupfleiftung liegt jedoch in der Unterftüßung der Armee bei der Eroberung von Riga, wobei "U C 78" und "U C 37" im Rigalighen Meetbulen angelesst worden maren. Dant der erfolgreichen Reintfriegsätigfeit in der "Ivbenstraße" seinen der Richter gleich zu den der Probleichen Reintfriegsätigfeit in der "Ivbenstraße" seinen der Frecht swierige Eindruch in den Rigalighen Meerdusten turz vor Beginn der Armeeoperationen dei Riga gelungen. Planmäßig haben der Armeeoperationen dei Riga gelungen. Planmäßig haben sie des Spieces spiec

Das wichtigste und ein militärgeschichtlich auch für alle Zutunst bedeutungsvolles Ereignis bildete die **Eroberung der baltischen Inseln**.

Den Seeftreitkrästen, die unter dem Bizeadmiras Chrhard Schmidt mit Kapitan 3. S. v. Levehow als Chef des Stades einen "Sonderverband für Ostsee" bildeten, war die Ausgabe getrellt:

- Ein Landungskorps, bestehend aus einer versiärtten Insanterie-Division unter dem Besehl des Generassommandos XXIII. R. K. sicher nach Ofes überzusähren und dort zu sanden.
- 2. Durch balbiges Eindringen in den Rigaischen Meerbusen bie rechte Flanke bes Landungsforps gegen See zu sichern und den Angriff gegen den Brüdentopf Orisser (am übergange nach der Insel Moon) und gegen die Insel Moon selbst mit allen Arösten zu unterstüben.
- Die Buchten Oftels im Rigolischen Meerbulen toment sür eine Landbung nicht im Frage, solange die "Teien-Straße" von den schwerden geschießten derschlieben der elektüren der elektüren der elektüren der eine Lieber (1917 neu angelegt, Schußweite 30 km) beherricht wurde. Der gegebene Ausschliftungsort für das Landbungsforps war doher die Zagga-Bucht, die, an der Welfeliet der Infeie gelegen, nach Größe und Lage allen Anjorderungen entsprach, Liebergerulpahmen destätigten, deh die Auffen die von der Bucht der ber derhen des gelegte erfannt und versicht halten, fie war Handburg ausgeben der Verlieben der die Verlieben der die Liebergerung unter die, sollte sie nicht sprache Opten telen, überrachen den Konnenausgang erfolgen.



Stigge 6. Ofel.

12*

Dies bedingte den Armaris durch die Minenfeder weftlich Siel dei Kandinund, mit Kückficht auf die unzwerfallssen Neittle der Tansporter, eine umfanzreiche Beleurung, die erst in der lehten Nacht — gegen Land abgeblendet ausgelegt werden durfte. Jur Täufgung und Wölentung des Heindes sollten geichgeitig mit dem Angriff auf die Tagga-Kucht die Befelfungen von Sworte (lübliche Salbiniste Okean) und die Fügugnafagen von Bapensholm (Rielfond auf der Weltfeite Sields unter Keure arommenn werden.

Bor dem eigentlichen Anmarich mußte der beabsichtigte Beg unbemertt pom feinde auf Minenfreisein tontrolliert werden.

Die Landung selbst konnte erst nach Riedertämpfung der Batterien und Einnahme einer Brüdentopfitellung ersolgen. Die hiersür ersorberlichen Truppen — eiwa 4500 Mann — mußten als Bortrupp von den Seestreiträsten übergesührt werden.

Mit dem Einfaufen der Transportsfotte in die Togga-Aucht mor diese und dos Seegobiet zwischen des und Dags gegen 11-Boote und feindliche Betermosserstritteilt zu sicher des eines des ein

Dazu bedurfte es wiederum des rechtseitigen Borbringens der Seeftreitfrässe durch die "Irben-Straße" dis zum Moonsumd. Die "Irben-Straße" und der nordwesselfiche Zeil des Migalichen Wererbusens waren vom Seinde dicht mit Minen gespertt. Die schweren Geschüße aus Zerel beherrschlen die Enge und sordverte sie einen gewontssenne Durchforuch hohen Essen sielligen diese voor ben eigentlichen Durchforuch sollen. Die minenfreie Durchsahrtsstraße sir schwere. Estreitstigte war jedoch sinwischen beschlessung in weit vorzubersielt, daß der Einboruch solort nach dem Fallen der Balterie Zerel ersüggen fonnte.

Im Moonfund logen nach Fliegerbeobachtung zwei ältere Linienfahffe, Vangertreuzer, Niehne Areuzer, Kanonenboote, Jesthörer und Toppedbootet. Ihre Midzugsftraße durch den Nordmoonfund mußte vorber durch Minen von U-Booten aus gesperrt und durch U-Boote bedroht werden. Gleichzeitig war der Südausgang des Moonfundes von U-Booten so lange zu bewachen, bis die deutschen Werwonsselftreitlicks um Seiles fein somien.

Auf Grund all dieser Erwägungen wurde im Einvernehmen mit dem Generationmando XXIII. A. R. und unter Billigung des die Oberfeitung führenden A. D. R. 8 vom "Aufe des Sonderverbandes für Ostiee" ein genauer Operationspian aufgestellt.

Es waren überzusehen rund 23 000 Köpse, 5000 Bserbe, 1400 Fahrzeuge, 150 Maschinengewehre, 54 Geschürfe (2001 7,6- bis 21-cm-Kaliber), 12 Minenwerser und Pauntiton und Proviant sir 30 Tage.

Dofür waren — abgefehen vom Vortrupp — 17 Dompfer bereitgeftelli, Größe im allgemeinen 6000 bis 7000 Zonnen, der größte 11 515 Zonnen, der Iteinite 1783 Zonnen. Dazu tam der erforderliche Troß, bestehend aus einem Fluggeugmutterschiff, der Rohlen- und Heighflichzeugmutterschiff, der Abgehend und ber der Gegengen, einer Bergungsgruppe, mehreren Schleppern mit Geteichieren und der Gagaretigffen. Die gedrückte Jahren der Gegengen der der gegen der gegen der der der gegen der ger

Um 10. Oktober war alles eingeschifft. Die Transportstotte lag klar zum Auslaufen im Kriegshafen, der Trofi auf der Reede von Libau.

Die Tagga-Bucht war durch ein U-Boot erfundet worden, der Weg dorthin war abgefucht und ein Weg sir Großfampfichisse die Michailowst an der nordturländischen Kitte gedont worden.

Mittags trat als erste die Suchstottille unter Fregattenkapitän v. Rosenberg mit dem Landungsborps sür Pamerort und den auszulegenden Feuerschiffen den Bormarsch an.

"Moitte" — das Flaggjchiff des Sonderverbandes — mit dem III. und IV. Geschader (ag in der Publiger Wief (innerhalb Hea) Pica) klar, die Al. Auftärungsgruppe, der I. Hührer der Torpedoboote und das Gros der Torpedobootsflottillen in Libau. der B. d. Al. d. D. mit feinen Streitkräften in Windau.

Die Landung: Das Auslaufen aller Gruppen am 11. Ottober morgens ging planmäßig sor jich. Das Belter war gut. Am 12. Ottober, 3 libr Bm., log bie Klotte mit einer Stunde Berfpätung vor der Tagga-Bucht vor Anter. Die Ausläufung der auf dem III. Geschwader überführten Truppen in die Motorruderbardssche vorgen Schiffe und das Sammen des Boertrupps unter Bededung der I. Flottille vollzog sich glatt. Die II. Flottille übernahm die Spife des Bortrupps unter Debedung der I. Flottille vollzog sich glatt. Die II. Flottille übernahm die Spife des Bortrupps unt file poraus.

Um 420 Uhr Bm. nahm die Flotte die Bombardementsstellungen ein:

Der I. Führer der Lorpedoboote, Kommodore Heinrich, mit "Bayern" zur Deckung der Landung, bei Pamerort,

der Chef des III. Geschwaders, Bigeadmiral Behnde, mit "Rönig", "Rronpring", "Großer Kurfürft" und "Martgraf" vor Batterie Ninnaft, der II. Admiral des IV. Geschwaders, Kommodore Meurer, mit "Raiser", "Raiserin" und "Bringregent Luitpold" gegenüber Batterie Hundsort. "Woltke" solgte dem Bortrupp in die Lagga-Bucht.

Beim Einnehmen der Bombardementsstellungen liefen "Bapern" und "Brofer Kurfurst" auf Minen; beide blieben bereit, ihre Aufgabe durchzuführen.

5" Uhr Um. begann die Landung. Sie erfolgte vollfommen überraßend umb sieß nur auf getingen Widerstand, der sich ein des Lauf die Batterien waren sichneil zum Schweigen gebracht. 6" Uhr Um. tonnte die Tansportstotte in die Tagsge-Bucht einkaufen, 8" Uhr Um. tonnte die Tansportstotte in die Tagsge-Bucht einkaufen, 8" Uhr Bm., begann die Aussignfung, 10 Uhr Bm. word sie in vollem Genge. 7 Uhr Bm., ging ein Juntspruch om Mührer der Tarpedoboote auf "Emden" ein, daß die Kandung der Pamenerstegennen habe, die Kattelle der Löffri auf Dags niedegestämpt sie. 8" Uhr Um. melbete die 13. halbsschiedlich der Schweisen der

Die Eroberung von Ofet, Woon und Dags: Noch möhrend der Wuschiftung bes Landungstorps bei Bamerort ging der Khef der Gudflottife a. Rofenberg nach Ertundung und Beiomung des Goelo-Gundes mit seinen Booten in die Kasser Bief (Bemößler innerhalb der Instein Ofet—Dags) oer, damit den Rampf um die Herfolgt in desem Gebeit noch am Landungstage eröffnend. Er hat mehrsch zu erfolgreichen Geschen gestührt, mellt gegen einen an Jahl und Ertifflete übertegenen Gegener. Unter Eithzung des I. f.d. z., Kommodore Heitliche übertegenen Gegener. Unter Eithzung des I. f.d. z., Kommodore Heinlich, hoden Boote der II. Flotilike, 12. und 18. Jahlfhottiffe, unterflüßt und erbedt durch das Feuer oon "Kaiser" und "Emden", den Freind bis in den Woonlund zurüdgeworfen. Hierbeit wurde am 14. Offioder der Zepflörer "Grom" genommen und ein Kanonenboot vernichtet. Die deutsche Artespflage dat "Grom" über der rufflichen geweht. Erber ih das Boot beim Einschleppen gefentert; auf deutscher Geite waren der Winnertreffer auf drei Toppedodooten zu verzeichnen. von den eine funktie

Die Zeistürung der Batterien auf Sworke: Am 14. Ottober morgens erbot Alnatterie Regiment 131 das Feuer der Schliftsgeschübt gegen die Batterien won Sworke. 3 lihr Am. war der Chef des 1V. Geschwaders, Bigeadmirat Souchon, mit "Friedrich der Große", "König Albert" und "Kolierin" zur Stellte. Um 4 lihr Am. eröffneten die schweren rufflichen Batterien von Zerel das Jeuer. Daraul begann deutlichefeiteis die Beschiehung, die die Juntelwerben fortgefelst wurde. Am nächten Arzense murde erfannt, doch der Genob die Batterie aufgad und durch Jeuer und Sprengung zerschet. Damit war der dritte Abschnitz, der Gisturd in den Rignischen Reerbusse, wordereteit.

Der Einbruch in den Rigaischen Meerbusen: Der B. d. A. d., D., Kontreadmiral Hopman, hatte die Minenraumarbeiten in der "Irben-Strafe" troft des 182 Reuers der Batterie Berel mit Rachbrud meiterbetrieben und bis 13. Ottober gute Fortichritte ergielt, obgleich Sperre auf Sperre folgte. Um Abend bes 13. Oftober erhielt ber B. d. M. d. D. ben Befehl, ohne Rudficht auf Berel, beffen Fall für den nachften Tag gu erwarten mar, in Richtung Arensburg burchgubrechen. Bu feiner Unterftukung murbe ber Chef bes III. Beichmabers, Bigeabmiral Behnde, mit "Ronig" und "Rronpring" herangerufen. Dem Befehl wurde, bant ber Energie ber Führer, mit einer Schnelligfeit entsprochen, die alle Erwartungen übertraf. Als Sworbe am 16. Ottober morgens fiel, ftanben bie Seeftreitfrafte por Arensburg, am Abend bes gleichen Tages bereits por bem Sudausgang des Moonfundes. Damit mar die Infel Dfel von deutschen Streitfraften umftellt, bem von beutiden Truppen nach bem Guboften ber Infel gedrängten Reind bas Entweichen über See unmöglich gemacht. Um 17. Dt. tober Morgens mar der Moonfund erreicht, die Batterien auf Berber (auf ber Offfeite) und Moon murben niebergetampft, Die ruffifchen Geeftreitfrafte und die bereitgehaltenen Transporter in ber Richtung nach Rorden vertrieben, bas Linienichiff "Slama" pernichtet. Damit gehörte ber "Rubin" ("Slama" bedeutet zu beutich "Ruhm") Diefes tapferen, ftets geachteten Begners ber Bergangenheit an.

Bang besondere Anertennung verdienen in diesem Zusammenhange die Minensuchverbände, die ihren großen Brüdern den Weg bahnten und ihnen erst ibren Erfolg ermöglichten.

Während der Chef des III. Geschwaders den Moonsund von Often sorcierte, brang von Westen her der B. d. K. d. D. mit "Rolberg" und "Sirassburg" in den logenammen "tleinen Sund" ein, bereit, der Armee die sier den Mergang erforderlüge Silfe zu Lessten. Landungstruppen der Kreuzer besehten am 17. Oktober die Balterien von Wol auf Sidd-Moon.

Als in der Racht vom 17. zum 18. Oktoder die deutschen Exuppen nach Roon überschien, war auch diefe Alnei von Dien, Güden und Kordwessen von deutschen Seestreiträften umflammert. An ein Entkommen des Feindes nach dem Hestlande war nicht mehr zu densten. Der Eroberung vom Woon solgte am 19. Oktoder die Bestehung von Dags durch etwo 3700 Mann, nachdem eine Landbungsabteilung (Kapitänleutnant v. Ahsfeld) einen Brüdentopf gegen übermacht gehölten batte.

Somit maren alle brei Infeln innerhalb einer Boche erobert.

Die geplante Unternehmung, den russischen Seestreitkräften durch Borgehen gegen den Vordausgang des Woonsundes den Nückweg abzuschneiden, tam nicht mehr zur Durchführung, da der Feind den Woonsund zu schnell sluchtartig nach Often räumte.

Mit der Eroberung der baltischen Insseln sand das Ariegssahr 1917 seinen Bischlub. Deutschand kann stolls sein auf diesen Ausgang, der der verständnisvollen Jusammenarbeit von Heer und Marine, sodam der selbständigen Mitarbeit und dem frischen Drausgehen aller Unterführer sowie schießlich der Hingabe der Besahungen zu danken war und alle Zeit ein Ruhmesbiatt in der Geschichte deutscher Geetriegführung beiben wird.

Das Kriegsjahr 1918.

Das Kriegsjahr 1918 erhielt im algemeinen fein Sepräge durch den Waffen illfand und den im Marg 1918 lofgenden Arieden mit Aufjand. Die Wider-fiandstraft des einst 10 gewaitigen russischen Margen der gebrochen, sein Juamennstuch durch seine zweite Nesolution im November 1917 bestigeit. Diese gewaitige Ereignis muße nautrgemäß auch auf den Offstertig guridwirten, seine Müchwirtung trat in einem allgemeinen Abbau des Kriegsichaupiaßes der Offste in die Ercheinung.

Ein fehr großer Teil der Oftfeestreittrafte wurde der Rordfee zugeführt, ein weiterer Schulzweden zur Berlügung gestellt, wieder ein anderer aufgelöft. Die Beseibisverhaltniffe über die in der Oftfee verbleibenden Seestreittrafte wurden wie folgt neugeregeit:

Die Dienftfielse bes O. b. O. (Offiebeleshishabers) wurde am 24. Sanuar aufseißt; ihre Kulgaben übernahm bas Marine-Stationsbommande der Offiee.

— Die Dienftodiegenheiten ber dieherigen Beselshober der mitistern und weiten Dienftodiegenheiten der Geschishaber der Scherung der Offiee (B. S. d.) der bisherige B. S. w. O. Im Often wurde die Dienftstelle des B. d. d. d. o. aufgesötz eine Rechte und Pflichten gingen entsprechen der Reuregeiung bei den ovogeleigten Behörden auf den dem dem Indianskammande unterstellten Beleißshaber der Marinamlagen in Libau und Auriand (B. M. A.) über. Jum S. S. O. traten: "Robereg", "Hannover", IV. Zorpebobossssschafte, 6 hillsfreuminendampter, Borpostenstüttle der mitistern Oftse, Maridund-Diosson, Borpostensbofflottille Ki., Religherroerband der Oftse. Dem B. M. In Elbau wurden zum Minenräumdernt unterstellt: 19. Torpedobosssbassschaft, III. Minenräumfottilte und Vorgostendschsstellsschiedtile, III. Minenräumfottilte und Vorgostendschsschisstellicht.

Wenn auch mit dem Einstellen der Feindleitgleiten gegen Ausliand biltigles 15. Längengrades eine grundlegende Mehreung der Genantiage eingetreten war, so blieben doch in der westilichen Ossie, d. b. in der Hauptlache im Sund, in dem Bettern und im vorgeingerten Kattegat, noch westentiche Ausgaden zu erfüllen. Ihre erfolgreiche Soling war um 10 schweitzet, ze mehr die eigentlichen Kamppmittel abgedaut worden waren und fich der Schwerpunkt der Tätigsteit des V. S. D. in des Kattegat hiemein vorschool.

Reben dem bisherigen Schuß der Office gegen Eindeingen seindiger Streitträfte von Norden her traten als neue Ausgaden das Aus- und Eindringen von 11-Booten, Abjuden des Kattegats auf Minensperren, Borgeben gegen seindige 11-Boote und 11-Bootssallen und nicht zuletzt die Handeistriegsührung im Kattegat in den Bordergrund. Diese Seiegerung der Ausgaden war in erster Linie 184 bedingt durch die Anfang Mai einselgende Minenverseuchung des Kattegats durch die Engländer, mit der schon längst gerechnet worden war.

Dem Borgeben ber Englander wurde durch Auslegen einer deutschen Minenfperre auf ber Linie Stagen-Baternofter entgegengewirft.

Gleichzeitig mit ber Abwehr ber englischen Offenstomahnahmen im Kantegat erichien eine schäferer Kontrolle ber Hondesschäft in beiem Gebiet zur Unterstütigung des U-Bootstriegs notwendig. Infolge Tehens geeigneter überwasseristreitigie mußten diese Auflagden ben Flugzeugen mit übertragen werden, die mit wechselnbem Ersolge neben hiere isgenitischen Misstampstätigteit verleben haben. Der englische Bragriff gegen Zeebrügge und Oftenbe im Frühlahr 1918 hatte gegeigt, wie der U-Bootstrieg England immer mehr zuzussehen begann; ein ähnlichge ensssischen gegen der Olsseunsgange erschien doder nicht unwahrscheinlich. Dieser erneut in den Bereich größerer Wahrscheinlichteit rückenben Gegahr wurde durch die Berstärtung der von den aussaussende Iu-Booten haupstächlich benützen Kardium-Kassaussen der bestehen Fichen der Selek werden, wieden auf der Sinse Kardium der bei Stagedde (nörblich der Honderscheiner Föhrbe) se 4—15-em-Houbssel ausgestellt wurden.

Julammenfalfend tann gefagt werden, daß auch mit den verringerten Mitteln alles getan worden ift, um die mit der fortighreitenden Minenverfeuchung in der Nordies an Bedeutung für den deutlichen U.Sootstrieg gewinnenden Olifiesausgänge vor dem Heinde zu ischieden. Der erreichte Erfolg ist der Zolsache zu danken, daß auch auf dem start zulammengeschmotzenen Rest der Ossiestreiträsse im Johre 1918 der Kampi- und Siegeswille ungebrochen wort.

Jour war mit bem Einsehen der Wossenstüffing mit Aufland im Anschus an seine zweite Revolution der reguläre Krieg in der östlichen Olifie zu Ende; dafür stellten aber die durch die Rovemberrevolution 1917 in Kussand eingetretenen innerpolitischen Berhöltnisse die bei volliche Marine in der östlichen Olifie vor eine neue, außerordentlich seiner die spiegenungade.

Die roten Horben, die mit surchtbarem Terror in Russland die Gewalt an sich gerissen hatten, hatten in Fiimsland eine gleiche Bewegung ausgefost und bieses nach nationaler Selbssändigeit ringende Land ebenfalls einer roten Schredensberrschaft unterworfen.

Anjang des Sahres 1918 erbaten daher finnische Bevollmächtigte in Berlin von der deutschen Kegierung tattfältige Hilfe, um ihr Land von der Macht der Koten befreien zu tönnen, eine Bitte, deren Erfüllung ihnen das mit der Welt um seine eigene Existen, ringende Deutsche Keich zusgate.

Der militärlichen Lage in Kinnland entsprechend — bie Unternehmung gur Befreiung Finnlands war von dem Oberbeschishder der finnlichen Beispen Gorden, General der Kavallerie Freiherr v. Mannerpiem, von der Westliche Finnlands aus angeleigt worden — wurde beahschistig, auch des beutschischen Allischer — die Olisebrisch unter dem Generalmajor Gras vo. 60cff in

Stärte von etwa 12 000 Mann — nach einem geeigneten Hafen an der weftstinnlichen Küfte in der Bottense zu übersühren. In Aussicht genommen waren dassür die beiden Haten Raumo und Mäntspluoto.

Bei der sehr großen Entsermung genonnter Häsen von Kiel und Danzig. etwa 725 sm und 580 sm, mußte ein dazwischenliegender Etappenstügpunkt zuvor geschoffen werden.

Die Bichtigteit diese Etappenstüßpunttes, wie die Bedeutung der Finnland-Unternehmung überhaupt, vermag man nur dann richtig einzuschähen, wenn man bedentt, daß die Operationen — vom maritimen Standpuntt aus betrachtet — in der allerungüntigsten Sahreszeit haben durchgeführt werden müssen.



Stigge 7. Jinnifder Meerbufen.

Einmal ihilehen im tälteften Wonat Februar undurchbringliche Eismassen in mBesten und Süden von der Osste und be antlegenden Ländern ab; daya kommt, dog die Monate Februar und Wärz auch höusige Rebet bringen, die die Raviglerung in dem Kippen und untiefenreichen Schärengebiet außerordentlich ungsfinist peeinspillen, und schieftlich gewönnt die durch den Ariebed bei dingte Minengefahr durch die kiefe Sahreszeit eine erhöhlte Bedeutung, da schiefe Sich, sarte Winengefahr durch die kiefelder ein Arbeiten der kripbite Bedeutung, da schiede Sich, sarte Winengedung ausschlichen.

- Mis Etappenftugpuntt mar Maland in Musficht genommen.
- Die Tätigteit der Marine bei der Finnsand-Unternehmung gliederte fich demnach in drei hauptabschnitte:
 - Die Maland-Unternehmung gur Schaffung bes Stuppunttes.
 - Die Borbereitungen für die hauptunternehmung nach Schaffung des Stühpunktes.
- Die Hauptunternehmung felbst.

Sir die Simuland-Unternehmung mußten naturgemäß Teile der Hochferfreiträtje zur Berfügung gestellt werden. Es wurde doher am 21. Februar abermals ein "Sondervoerband für Olifee" unter dem Besch des Kontreadmitals Meurer zusammengeschlit, der sich, den verschiedenen Hochen der entiprechend, aus solgenden derei Solfssig aufammentezen oliste:

I. Staffel: Die beiden Linienschiffe "Beststalen" und "Rheinland", ersteres als Flaggschiff des Cheje des Gonderverbandes, die III. Spertireckgerguppe (3 alte handelsdampler, die als "Spertirecker" mit besonderem Winnerschuld bereichen waren) und die 9. Minensuchhalbssotille (Fischoampler), dazu tamen ein Eisbrecher, ein Bumpendampler und ein Tonnenleger. (Staffel zur Bestung bes Stüßpunftes.)

II. Staffel: Minenschiff "Rautilus", Transportdampfer "Gießen", 2 Torpedoboote ber IV. Jiottille in Warnemünde, ein Lazarettschiff und ein Kohlendampfer. (Staffel zum Ausbau des Stüßpuntles.)

III. Staffel: Eine Transportstotte von 10 großen und 2 tieinen Transportdampsern. Die Zuteltung weiterer Streitkräfte blieb vorbehalten. (Staffel jur Durchstübrung der Hauptunternehmung.)

Am 28. Februar Am. lief die I. Staffel bei herrlichem, klarem, winterlichem Sommenetier in Richtung Oland Südspihe zum Marsch nach Aaland von Danzig aus. Der I. Staffel wurden nach zwei Berkehrsdampfer (nach Art ber Elb. und Wefertender) angeschlossen.

Julammengefest aus dem verschiedenartiglten Tödpatzeugen, schweren Linienschiff en des Dreadnoughl-Typs, Spertörechern in Gestalt von älteren, schwerialtigen Hamdelsdumpferm, unhamblichen Flischwarpsern. Berteferdommern dittigen Hamdelsdumpfern, Vertegerdommern der Uniterelbe und schließtich einigen Hagenersetölgungstorpedobooten ältester Zeitz, sielle ver Verschand no die Jührereigenschaften leines Cheje und des fendanden Konten der Answerdom der Vertegenschaften der Anwerdom der Angerbarungen. Troß dieser Buntischestigkeit des Berbandes und der außerordentlich schwierigen Eisverhältnisse von der Kaland-See — zweimal mußte wegen unabsehdarer, sierter Gisselber und Rebeis kehrtgemacht werden zeigen des der Vertegenschaften und kalanden der Vertegenschaften der Vertegenschaften der der Vertegenschaften der Vertegensch

Schnell waren, dant ber Seichilichteit bes gleichgeitig als Ohel des Slades lungierenden I. Mönntefallsbesfügters, Applichneumants Riep, die erforberlichen Bereinbarungen mit dem bereits dort besindichen schwebsichen Historys über die Interessienabserung getrossen, das die gang turzer Zeit war von dem auf einem Rommandbeur, dem Westenburgsspien Söger-Salation Rr. 14 unter seinem Rommandbeur, dem Magior Forte. Schend zu Schweinsberg, die Etappe eingerichtet, der erste Wisspinit der Unternehmung berndet. Die in der süblichen Aaland-See angetroffenen und in der süblichen Bottenjemeldeten äußerst ichwierigen Eisverhältnisse machten eine Umänderung des Kouptplans erforberlich.

Naumo und Mäntgluoto waren in ber vorgefehren Jahreszeit unerreich.

Als einigier, am menigier burd Eis beihinderte Hoglen tam für die Ausschiffung des Expeditionsforps nur Hangs am Welteingang des Finnischen Weerbulens in Frage. Die Benugung diese Softens beilnigte jedoch die Herfeldung
einer mienerienen, gut und licher bezeichneten Fährftrage durch das große Sperrgebiet in ber nörblichen Office (ogl. die ausgedehnten Verfreudungen in ben
adhern 1916 und 1917) die hinual nach Hangs, eine Ausgade, die schier über
mentschiche Krait zu geben schien, aber bennoch geseiste werben mußte, wenn die
klife sin das ans bedrändes finnische Soft noch aur ersteine Soft tommen lotike.

Und auch diese Archeit ift geleistet worden. Mit großer Unnsich, bervororgender Geschichtsteit im Ihsponieren und seletner Energie und Satenfreubigteit verstend es der bereits während der Eroberung der datischen Insiehe Insiehen Insi

Am 31. Marz Abends konnte an den Chef des Sonderverbandes in Danzig gemeldet werden, dog die Fohrftrage im großen und ganzen fertiggestellt sei. Zwei Fischdampfer haben diese Borbereitungen an Minenverlussen gekostet, von denen der eine mit Wann und Maus in die Ziese sant.

Mm 2. Ofterfelertag, den 1. April, fonnte die eigentliche Hauptunternehmung, die Überführung des Expeditionstorps, beginnen. Bei herrlichem Ofterwetter lief die UI. Staffel in folgender Gliederung aus:

1. Bortrupp: 4. Minensuchhalbstottille, III. Sperrbrechergruppe, Finniicher Eisbrecher "Sampo" (war inzwischen aus bem westlichen Finnland herangezogen),

2. Gros: "Welfialen" und "Bofen", 2 Torpedoboote, Vertehrsdampjer "Bormätre", efter Tannsportgruppe ("Roberg", 5 Tannsportdampfer), sweite Transportgruppe ("Naufilus", 3 Transportdampfer), britte Transportgruppe ("Naufilus", 3 Transportdampfer), beiterguer "Wöme", 3 Transportdampfer), Beiteppergruppe (1 Humpendampfer, 2 Schlepper mit je einem 5004-Csepradm im Schlepp), "Heinland" war vor Edreö (Waland) verblieben, um bort ble Vorbereitungen für das beabfaite Christien bes Jäger-Radialions nach dem finnildem Artilande zu leiten.

In endlos langer Reihe zogen all die genannten Fahrzeuge ihre Strafe nach

Rorden, zunächt dicht unter der Rüfte bis Steinort, dem Kap nördlich Libau, dann in das freie Seegelöiet hinübespaltend und schließlich in die genau abgesuchte und mit den alten, schwerfälligen Feuerschifffen der westlichen Oftsee und der Koorte müblam bezeichnete Kabritraße bineinsteuernd.

Blanmäßig wurden alle martanien Puntie troh Eijes, auffrijchenden Bindes und Regens erreicht; am Mittwoch, den 3. April, 4rd Uhr Bm., d. h. zur eftigeselten Zeit turz vor Hellwerden, stand "Weltsalen" vor der Einsalt von Jangö.

Um 5. Uhr melbeten aber bereits die verabredeten weißen Sterne, bag Ruffaro fich bedingungelos ergeben hatte.

Snawischen hatten sich die Minenlucher weiter vorgeschoben. "Weststaters fünd queren Vusstand zur der Mole von Hongo ein diese etwo eine gewolftig Detonationen, und ein großer Brand mit starter Rauchentwickelung loderte auf. Man sich einem Elsendanzug sich einem Elsendanzug sich einem erstenten, in der Eugli sogen der Ertimmer von den Detonationen under. Auf dem Ardaus wehte eine riesige rote Flagge im schaffen Südostwich. über Hafen und Stadt treisten die won Swertverkern mitgeschiern beutschen Wasserfrungsung.

Um 740 Uhr fonnte der Befehl aum Einfaufen der Transportstotte gegeben werden, und bald lag die ganze Flotte zu Anter, während die Minensucher im Sübossen vereits an dem minenfreien Weg nach Revol arbeiteten.

Mit bem Qu-Unter-Liegen der Transportslate und ber Ausschsstung ber Ausschsstung ber Ausschsstung der Lime war der Hauptalchgnitt sür die Marine beendet. Eine große Transportslätet war troh des Eises siches durch alle Winnenscher geführt und ohne Bertufte um Weispels un Unter gebracht worben. Am Beute sielen den Gestreitstässen in U-Bootsmutterschiff und dere englische U-Boote, allerdings in ausgebranntem und versentem Justande, in die Hande

In schnellem Siegeslauf eroberte nun in den solgenden Tagen die Oftsee-Divission Sübstinnland, wobei ihr das durch die Marine aus in Aasand genommench Schiffen nach dem finnischen Feifland überführte Täger-Bacillon wertoolle Dienfte leiflete. Bei blefen Berführung tem das Säger-Bacillon auf den Insfeln Ragu und Korpo (Abo-Schäen) voten Garben und dem roten Kannenboot "Bobe" gegenüber in eine sehr bedrängte Lage, aus der es durch "Rolberg' (Kommandam Kapitin 3. E. Frand) immitten der schwiegen Schärenschaften troß Schwe und Kebel besteit wurde. "Rolberg" nahm bei blefer Geitgenfeit ben von Naten besteht besteit wurde. "Rolberg" nahm bei blefer Geitgenfeit den nom Naten besteht mittigen Eisberder- "Wurdig" und einen Schären dampfer "Dragssfärd" und brachte fie nach Hange Später wurde nach des mitigen besarmierte Kannenboot "Bobe" von dem Histfertuger "Röwe" gelegentlich einer Vatrouillenscht in den Schären angetroffen und nach Hange

Das nächte Hauptziel, das sich die Chiste-Division gefest hatte, war die Froberung der Hauptziel Heinglers. Da dier noch mit der dieselber Beieftigungen der Feife Sveaborg und der Amwelenheit starter russischen Artische Geseborg und der Amwelenheit starter russische Friegen genechte genecht werden mußte, war die Mitwickung der Sectiveitstätie deim Bosehen gegen Heingloss unterfäßlich, wenn auch mit Bertreten der russischen Friegen der die die in dem sogenanten "Hango-Stotemmen" die fritte Keutralität aller russischen der im Bussischerer vorert.

Mit außerfter Energie wurde baber an bem minenfreien Bege über Reval nach Selfingfors gearbeitet.

Obgleich die Armee wider Erwarten ichnell vorwärts tam und daher vor dem ursprünglich in Aussicht genommenen Termin vor Heisingfors stand, erreichten auch die Sechtreitkräfte rechtzeitig das Ziel ihrer Operationen.

Nach einmal sollten sie alterdings vor eine starte Geduldsprobe gestellt werben. Am Abend des 11. April, nach eben turz vor Dunkelwerden, tonnte der Berband vor Grahara, der kleinen Ansteurungsinsel vor Hessingsors, in dichtem Badeis zu Anter gebracht werden, nachdem der Leuchtturm von Grahara und die leuchtenden Ruppeln der Kathebrale auf Soeaborg gerade noch hatten aussemacht werden können.

In diefer Lage tlatte es plößlich um 5 Uhr Rm. ichnell auf, Kurz entschoffen lichtete der Berbandschef sofort die Anter und lief ein. Seben vor Gradara dezeichneten auf dem Elje herumliegende Trimmer und ein gewaltiger Olffect die Stelle, wo einige Tage vorher die englischen, noch in Helfingforsbefindlichen II-Boote gesprengt worden woren. Unter "Alar-Schiff zum Gefecht" wurde an den mit Kanonen aller Kaliber wuhsstädig gespielten Anseln vorbei in den Hofen eingelaufen und vor der alten Feste Sveaborg, einsa eine Seemelle von der Stadt entfernt, geantert. Nach am gleichen Abend wurden alle Landungstorps an Land geseht, um am nächsten Avoren solort zur Stelle zu leich.

Der nächste Tag brachte die heißen Kämpse um Jinnlands Hauftlichen Schapftlader, Schlippfors. Mähren die Alleme son Norden ber gegen die Sladt operierte, fiel dem Landungsforps die Allgade zu, oon dem liddlichen Staddteil, dem auf einer Archaddunge gestigenen Estandben, aus gegen die Norden im Hestlingsies worzugehen. Diese Aufgrade war außererdentlich schwer, da die Noten sich in den Hauftsplas (Salt Torget) derum eingenistet hatten und von hier aus die Ammarchsschreid, Salt Torget) derum eingenistet dass die eine eine eine eine die Verlieden Stadt schwerzeit der die Verlieden Verlieden die Verlieden von der Verlieden verlieden

Durch das Borgehen der Marine wurden der Armee ihre sehr schwierigen Operationen erleichtert, und die Marine ihrerseits war stolz dorauf, in harmonischem Jusammenwirten mit ihrer großen, ruhmreichen Schwester an der Eroberung von Kinnlands schöner Haupstidd teilgenommen zu haben.

Mit der Einnahme der finnischen Hauptstadt waren die Operationen für die Marine in der Oftsee beendet.

Die Folgegeit fand num für die Marine im Zeichen der Sicherung, Beselftigund des weitern Ausbaus der erreichten Erfolge. Neben der Hertigkung der örtlichen Geserreibigung Spflingfors durch Wieberherftellung einiger Küstenbatterien und Borbereitung von Minensperren ging gleichzeitig die Anleitung der Jinnen im Marinedienst her, die sich besonders im Minensuchdenst dies über den gangen Gommer hinaus erstreckte.

überdies liel den Gestreitsträsen die Ausgade zu, die gesamte simissife Rüste au bewachen und gegen Bischessigheten der Aven oder auch Angrisse bossiges wissigher russischer Seeltreitsträsse zu schüben. Die zu biesem Jowed angeordneten Batroullienschaften lüberen die deutsche Gestreitsträsse einem die Minnissischen Ausgaben der Ausgaben der Minnissischen Ausgaben der Westellen die Jowe Arreitstelle nur der Theodore der Verleitstelle der Verleich und das der süblischen Seite dies Narwa, nachdem die Armee das Sübusser des Finnissischen Verleits die Verleich und anderfeits im Vervous die in ihren Bestie oberbach batte, und anderfeits im

Bottnischen Meerbusen bis zur nördlichen Grenzstation Finnlands, der Stadt Tornea, hinauf.

Daraus erhellt, daß mit Abschlig der Jitmland-Operationen die gesamte Osser a abgesehen von der russischen Bestung Aronstodt — sich restios in der Gewalt der deutschen Marine besamd, unsessischt der Bestunge des nach Aussischen Bestungen der des gesten der Aussischen der Bestungen der des Gesten des Gesten des moderneiten Derebeschaften der Officerieitsche Officerieit

Ein tragisches Geschick hat es anders gesügt. So gewaltig die Ersolge in der Ostse gewesen waren, so niederschmetternd und vernichtend war das Ende.

Alls die ersten ernsten Radzichten aus Kiel im Libau, dem Haupthosen des Beseichsbaders der batüssten Gewälfer, eintrosen, do hatte man zunächt nach eine, wenn allerdings auch mur schwache höffnung, wenigltens im beseigten Gebiet ble Bewegung hitandsalten zu könner; als aber die Runde durchten, doch von die Schiffen der Hachten der der die Libau der der der der der Libau und mit ihnen das Batiltum versteren. Der else Berlug des Beschlich habers der datüssten der Berlug geschieden der der der der beutige resolutionäre Greitträsse geschieden, der der der der zu samment, scheiterte — des schiere Antaus der der der der Flagge. Schift auf den Streitträssen im Björtö-Gund der Inn muße die sie reiche alte Rriegsstags der norten Wähnese neichen.

Sa, felbit die Feuerschiffe, die "Weilensteine" und "Begweise" auf der minenfreien Spotftrusse nach Fimmland, der nie des distillends Bort gum Abransport der deutschen Truppen aus Finnland und zu der dovon abhängenden Ersüllung der Wossen und gestellt der Berteilt wir der Geschlichten der Geschlichten der Vollegen und waren nur durch jode Juliagen zur Rückfehr für turze Zeit zu bewegen. Dennoch hat die führung auch dies Auflichen der Schlichten der erfüllt und dochen führung auch die Auflichen der Weisen der erführt und der erfüllt und doch die Auflichen der Vollegen auch auf dies Weise zum Wohle des Baterlandes gewirtt.

Und noch bitterer wurde jene Stunde am 10. Dezember von allen deutscheberleichen Giementen emphunden, als am Rochmittag nach Duntelweiche der leiste Bejehlshaber von Libau mit seinem Stade auf dem Hillstreuger "Wöwe" diesen Halen verließ und im Bortheien im Scheimwerferlicht der englighen Sessiver fontrollieter unverde, auf berstelben "Mowe", die im Kriege auf offenem Bestimmer dei all ihren Kreuzersahrten den Engländern unverreichbar gebilden war.

5. Rüdblid.

Und bod! Zwar endete mit diefer Heimfohrt die traurigite Khofe des Officetrieges, aber auch gleichgeitig eine befonders glanzoolle Epoche deutlicher Sectriegsführung. Es biebt als geschickliche Taciache deltehen, das in der Office mit außerordentlich geringen und viessoch werd als dürftigen Mitteln ein anzus Were durch einen von essem eine Menschen Offenschließert genomen und gehalten worden sit; es biebt benso als geschichtliche Taciache bestehen, das die Officetrietlich is zuleht getreulich ihre Pflicht erstüllt haben, die zum Tugenbild, wo die heimischen Etreiträsse ihnen das Müdgrat zerbrachen und sie in den Strubel des allgemeinen Ausammentousche hintingsam. Deshalte wird der Glanz der Officeerlosse in Berchlichten und eine der Ausammentousche hintingsam. Deshalte wird der Glanz der Officeerlosse in Berchlichten und esten der Ausammentousche hintingsam. Deshalte wird ein der Mittellich der Schalten und unter dem Ramen ihres hohen, auf eine der Mittellich auch der Ausammen aufer Mittampier und besonders der einschlichten und Esten verander und siehen der Ausammen aus der Mittellich aus der Wirterlasse haben, das den Siede in der Office auch der Wilterlass hich füsste gewonnen werden fömen.

Bierter Abschnitt.

Der U-Bootstrieg.

Ban Fregattentapitan Friedrich Lugow.

1. Einleifung.

mn im solgenben vom "U.Bootstrieg" gesprochen wird, so sit domit stets "uneingeschänkter" doer "eingeschänkter" Borm — sei es als "uneingeschänkter" ober "eingeschänkter" Botsetrieg oder als "U.Bootstrieg nach Brisenordung — gemeint. Die Berwendung der U.Boots gegen die seindlichen Artessssotzen dader nicht nach andern Kapitel "U.Bootstrieg", sowern in den andern Kapitel u.Bootstrieg", sowern in den andern Kapitel u.Bootstrieg", sowern is ein den kapitel u.Bootstrieg", sowern ist ein der hande der den kapitel u.Bootstrieg", sowern ist eine kapitel u.Bootstrieg", sowern ist ein der hande der der kapitel u.Bootstrieg", sowern ist eine kapitel u.Bootstriegen ist eine kapitel u.Bootstriegen

Der "U-Bootskrieg" in dem varstehend ersäuterten Sinne sand in enger Beziehung nicht nur zu den militärischen und technischen Problemen der Kriegischung, somdern in entischledenderem Wahe noch zu den wichtiglien Frogen der äußeren sawie der inneren Balitif, zu den versichten Kapiteln des Kölkerrechts und zur Entwicklung der Weltwirflichofen, im bespoheren der Weltwirflichsien und des Weltschlichsien der Verliegen des U-Bootstriegs viel eingehender auf diese nichtmilitärischen Fragen einzugehen, als das sonst übsich und notwendig ist. Denn man kann den U-Bootstrieg nur in den Jusammenhängen mit Boitist, Völkerrecht und Wirtschoft vertieben.

2. Die Grundlagen des U-Bootstrieges 1915.

Um 4. Februar 1915 erließ der Chef des Abmiralftabs falgende "Bekanntmachung":

1. Die Gemöffer eines um Graßpritannien und Irland einfchießisch des geinnten Englichen Ronals werben hiermit als Riegsgebeit ertfärt. Bom 18. Februar 1915 an wird jedes in diefem Ariegsgebiet angetroffene feindliche Rauffahreischiff geriffort werben, ohne daß es immer möglich sein wird, die dobei der Befagung und dem Boffgeieren broehen Geschpren adywenden.

2. Much neutrale Schiffe laufen im Kriegsgebiet Gefahr, do es angeflats bes von der Britischen Regierung am 31. Januar angeordneten Rifhörauchs neutraler Jiagen und der Jufalligkeiten des Seefrieges nicht immer vermieden werden fann, daß die auf seindliche Schiffe berechneten Angriffe auch neutrale Schiffe terfen.

3. Die Schiffighrt nördlich um die Shetland-Anfeln, in dem öftlichen Gebet der Arofie und in einem Streifen von mindftens 30 am Breite entlang der niederländichen Kufte ift nicht gefährbet.

Berlin, ben 4. Rebruar 1915.

Der Chef des Admiralftabes der Marine

v, Poh [."

Bie war die deutsche Regierung - baf ber Chef bes Abmiralftabes diefe Rriegsgebietsertlarung mit Einverständnis ber politifchen Leitung erlaffen hatte, ift felbftverftandlich - au diefem Schritt getommen? Bei Beginn bes Rrieges hatte niemand in ber beutschen Kriegsleitung an einen U-Bootshandelstrieg gegen England gedacht. Freilich mar turge Beit por Beginn bes Rrieges von bem Referenten bei ber U-Bootsinfpettion, Rapitanleutnant Blum, eine Dentichrift verfaßt, bie berechnete, daß man gur wirtfamen Führung eines Sanbelstrieges gegen England etwa 200 U-Boote brauche'). Uber die guten Aussichten eines Sandelsfrieges gegen England hatte fich bereits ber Bizeabmiral g. D. Freiherr v. Schleinig in einem 1908 erichienenen Auffat geaußert, in bem er Die fpateren Sahlgteiten ber beutschen U.Boote gutreffend vorherfah. Much in England mar die Frage erörtert worben. Die Zeitschrift "Strand Magazine" vom Juli 1914 enthlelt eine Ropelle, betitelt "Danger! A story of Englands Peril" by A. Conan Doyle, bie in braftifcher Beife fcbilberte, wie England, im Rriege mit einer gang ichmachen europäischen Macht, durch beren 16 U-Boote innerhalb fechs Bochen aum Frieden gezwungen wird, meil bie U-Boote burch Berfentung von Sandelsschiffen die englische Birtschaft und damit die englische Beltmacht in Trummer au ichlagen beginnen. Wie ferner nach bem Rriege aus ben Erinnerungen bes englifchen Abmirals Bord Gifber betanntgeworden ift, hat er als 1. Geelord ber Abmirglität in einer bienftlichen Dentichrift im Dai 1914 an ben Bremierminifter auf die ungeheure Befahr, die Englands Geehandel von den U-Booten her brobte, aufmertfam gemacht.

^{&#}x27;) Die Dentichrift ift leider in ben Birren der Revolution verlorengegangen.

nach in teinem frührern Kriege erprobit Wasse von ich. Wie würden sich die beutischen Ichoeie in der schweizen Milanitisse benehmen? Würde der Treisdivorrat sier die Il-Bootsmotoren in der Prazis dem Berechnungen ungesöhr entsprechen? Dazu tannen die Hennmungen, die sür Deutsche eigentümlich sind: west ernnte man die Westendungen, die sür Deutsche eigentümlich sind: westen der die Il-Bootskässischeit ungestähr den obsterrechtigt vereinderten Agestalist ist die Kriegssührung gegen den seinblichen Handel anpassen. Bor allem aber war die Warine — dant sipere Erzischung — auf den Kampf der gesinnten Floite gegen bei feinbildige einstellist, insenand dacht en etwas onderes als am biesen Rampf.

Der Rampf blieb aus. Dant ber Initiative des Subrers ber U-Boote, Rorvettentapitan Bauer, murben aber icon am 6. Muguft gum erften Dale eine größere Ungaht von U-Booten gu mehrtägiger Unternehmung in die nördliche Rordfee gefchidt. Das Butrauen ber Leitung und ber Befagungen in Die Leiftungsfähigteit ber U.Boote ftieg trot mehrerer Berlufte. Ihre Beobach. tungen gaben aber icon im Muguft 1914 ben Bebanten eine neue Richtung: Die gesuchten Rriegichiffe fand man nicht, die Bewachung auf Gee mar auch in der Rabe der feindtichen Rufte schwach. Dagegen gewann man gerade bort einen unmittetbaren Einbrud von bem ungeheuren Strom bes nach und von England gehenden Seehandeisvertehrs. Benn man die Erlaubnis als U-Boot hätte, diefen zu icabigen, wie teicht mußte bas fein, welchen Erfotg versprach bas! Go betam der Gedante bes U-Bootshandelstriegs, aus machjendem Butrauen und unmittelbarer Ertenntnis der Front bergus, neues Leben und perdichtete fich ichon im September zu Borichlagen an Die Leitung. Bebbigens Erfolge am 22. September gegen die Bangertreuger "hogue", "Creffn" und "Aboutir" in der füblichen Rordfee, fein Erfolg gegen ben Rreuger "Samte" am 15. Ottober 1914 in ber nördlichen Rordfee ftartten, ebenfo wie Berfings Erfotg gegen ben Rreuger "Bathfinder" por bem Firth of Forth am 5. September 1914, bas Bertrauen und zeigten, daß auch die alteren, mit Betroleummotoren ausgerüfteten U.Boote, wie "U 9" eins mar, trog ihrer ichmerwiegenden militarifchen Mangel (por allem Sichtbarteit bes Betrofeumqualms) eine ungeabnte Letftungsfähigteit an den Tag legten.

Die Möglichfeit eines wirtsamen Il-Bootshandestriegs erwies sich auch bei bei beitehenden geringen U. Bootsahl immer mehr. Dag und mie wochfende Einsch in die mittäriche Kotwendigteit der Ausnutzung des U.Bootes in diesen Sinne. Die Hoffmung auf den Flötertendung wurde schwäcker und höfender. Im Landtrieg war der Bewegungstrieg nach der Marneschädigt zum Stellungstrieg erstart. Ein Ende war nicht abzeichen. Amerikas unneutrale Krutentiät (Lieferung von Kreigsmaterial einstellt gen der kentent, übervollende Behandtung Deutschlands in der Frage der Rachfelnfehrenübermittlung, Abneigung in Mereita gegen Mintelen für Deutschland z. 21) erföhle die Schwierigteiten.

¹⁾ Bgl. Ausjage des Staatssetretars a. D. Heisferich vor dem parlamentarischen Untersuchungsausschufz 12. Rovember 1919.

Die Gelopt, daß der Krieg in einen Ermattungstrieg auslaufen fönnte, wurde ins Außerordentliche gesteigert durch die brutale Absperrung des deutschen des von allen Jushipen über Gee, durch Englands Jungerblodade, die durch verschiedene Wahnahmen in der Zeit vom 20. August die 2. Kovender 1914 fiz und fertig außerschet war. Es sit notwendig, aus sit sie etwas absper einzugeben.

Unter teinen Umfanden durfte jedoch dedingte Vannware beschäagnahmt werden, wenn sie nicht unmittestar nach dem seindlichen Land, sondern nach einem neutralen Land unterwegs war, auch wenn sie von vornderein sig seindliche Land destimmt war. Herin unterschied sich die Behandlung der bedingten Bannware, die in sehem Fasie, in dem nachgewiesen wurde, daß sie in dem Fasie, in dem nachgewiesen wurde, daß sie sie neutrales Band gehen sollte. (Grundsigh der jortgeseigten Weise — vorzage continu.)

Die Freiliste endlich enthiett solche Dinge, die unter allen Umständen der Beschickgnachme auf Gee enthogen blieben; dies waren die wichtigsten Rohstosse (Erze, Rohdvantwolle, Kohwolle, Gunnin iu. a.).

Der Sinn und Jwed diefer in London vereinbarten Behandtung der grachten auf Ere war naturgemäß, die diegerliche Besölferung vor den unmittelbaren Wirtungen auch des Seefrieges zu bewahren. Diefer Zwed ergab sich auch aus den Beltimmungen über die Alodade. Entsprechend dem Grundsigen der Warfeie Deffarolion von 1856 speke die Londoner Erffärung von 1909 seft, doch eine Blockade effettie sein mölle, um rechtswirtsam zu sein, und serner, daß sie niemals den Zugang zu neutralen Hölen versperrerb dürse. Ein Blockade bruch wurde nicht sie von der ergebet, wenn sich ein der ihr der Vertregend erachtet, wenn sich ein der hier der Vertregend erachtet, wenn sich ein der Polien bestand, wie auch immer die spätere Aftinmung von Schiff voler dabung sein mochte. Der Ernublög der jerdregtigten Reise follte

1. Der Grundsal ber sortgesehten Reise gitt nicht nur sur nubedingte, sondern auch sur retative Bannware, d. h. in erster Linie auch sur Zebensmittel. Burde asso, 28. ein Schiff nach Holland mit Weigen angetroffen, der weiter an die deutsche Argierung geben sollte, so versielt der Weighäugandmung.

2. Die "feitbiliche Bestimmung", D. b. die Bestimmung "für den Gebrauch der Streitimacht oder der Berwaltungsstellen des seindlichen Staates" (gem. Art. 33 der Londoner Ertfärung), tann aus irgendweichen als genügend angesehenen Beweismitteln gesolgert werden. Seindliche Bestimmung wird auch dann angenommen, wenn die Güter bestimmt sind für oder zugunsten irgendeiner Berson, die unter der Kontrolle von Behörden des seindlichen Staates steht.

Da, wie in allen zivilisserten Ländern, jede in Deutschand wohnende Berson "unter der Kontrolle" einer deutschen Behörde stand, so bedeutete diese Bestimmung der Order in council nichts anderes als: Werden Lebensmittel auf See

¹) Note am 22. Muguļt bem ameritaniļojen Botļojalter übergeben. — Diplomatic correspondence with belligement Gorernments relating to neutral rights and commerce. Washington. Gorernments prinsip office 1915. Peritated and distributed May 27, 1915, Gelte 6. — Geetriegsrecht im Belitzieg, Bond 1, Urtunde 29, Gelte 65.

angetroffen, die für eine in Deutschland iebende Verson bestimmt sind, so werben is bestignigsomt. Die Justip von Lebensmitten siri von geleinet deutsche Bott sollte abgeschnitten werden. Der Simn und Jwed der seetriegsrechtlichen Bereitsbarungen, im besonderen der Londonen Erstlätung, die auf enstsische Einisdung in England unter englischen Bortis bereits war, den Kampf auf die mitliärsichen Streitschle zu Bosse und Landon zu beschänken, die Zisolbewölterung aber möglische um munitelbaren Bitrungen des Seefrieges zu entjehen, war mit einem Schlage umgeftürzt. Das deutsche Bott sollte durch Hunger gezwungen werden, die Wössen aus der Sand zu lessen.

Die englische Reglerung begründer ihre Köänderungen und Juisse zu der von ihr selbst gutgebeihenen Londoner Ertsärung damit, daß "neutrale Häsen Hauptzyggangswege sür einen großen Teil Deutschlands sind und daß außergewöhnliche Wohndmen im seindlichen Lande zur saadlichen Kontrolle der gelomten Lebensmittelereschaun erarissen worden sind hier.

Das ersteen war England schon gur Zeit der Londoner Erstärung bekannt, tonnte asso jedt incht plössich als Grund sür Anderungen angeschipt werden. Das zweite ist nicht wohr. Die Lebensmittelversorgung Deutschlands ist erst im Januar 1915, und zwar naturgemäß aus Grund und wegen der englischen Jungerblokade staatlich geregelt worden. Frühere Eingrisse baben nicht statteschunden.

Diesen von ber englischen Regierung wülftürlich vorgenommenen Andeungen, die im deutlichen Widerspruch zu Wortlau und Geist der von England seich mit aufgeleigten Condonner Erftärung stand under, entsprach die Krazis der englischen Seetriegsührung vom ersten Tage des Krieges an, ja, diese ging nach darüber hinaus. Die holländische Regierung protessierte dagegen. In der amtlichen Berössentigungs) beiste so über den erfen Kriegsmond.

"Die britische Regierung hielt sich sür berechtigt, alle nach Rotterdam bestemmitten Zebensmittel als veröckigt anzulehen und zu beschändigken, bestemmittel geschen mich die nieberächsliche Kengierung die Kanarntie daßele, da, die Rebensmittel ausschließich sür den Gebrauch in den Riederlanden bestimmt seinen und daß sie auch nicht dass die ihren, eine gleiche Wenge Lebensmittel sür den Transport nach Deutschland freizungen.

Die beutsche Regierung protestierte in einer Dentschrift vom 10. Ortober 1914 gegen die völlterrechtswödrige Seetriegschrung Englands. Jeboch vergebilich, England hob durch eine neue Order in council vom 29. Ortober 1914 die sichter vom 20. August 1914 auf und erfeste sie durch neue Bestimmungen, die im Krunde nichts onderes bestaaten. Neu war unter anderem die wilfschricke Ber-

¹⁾ Siebe Rufinote au Seite 201.

n) Receuil de diverses Communications du Ministre des Affaires Etrangères aux Etats-Généraux par rapport à la neutralité des Pays-Bas et au respect du droit des gens, La Have Septembre 1916.

fegung von Gegenständen der Freiliste oder ber bedingten Bannware in die der unbedingten Bannware, wie z. B. verschiedene Erze, Gummi, Blei, Auminium (bisher Freiliste), Stacheldraht, Flugzeuge, Luftschiffe, Mineralöse (bisher bedinate Bannware).

Das Minenfeld war 1365 Quadrai-Seemelien groß. Es war so angelegt, dog es ben Ausgang bes Annals zur Vorlöfe sich völlig dibyerte. Frei die mur noch ein schmaler Streifen an ber englischen Nülle. bessemäter Beschern der infolge ber Liesenverfähilfen um innerschlo der englischen Soheitsgemäßer möglich war. hieraus ergab sich ben Ausgand der Benütlichen Erzeitstäte. Es kollte, um die Blockabe wirtsam zu machen, die Möglichseit vorringern, daß neutrale Schiffe an ihren Bestimmungsott gelangten, ohne von englischen Streitlichilen angetroffen zu werden. Der Zosen wurde erreicht. Alle neutralen, durch den angetroffen zu werden. Der Zosen wurde erreicht. Alle neutralen, durch den Annal nach holland doer den sindhbandspelen Ambern bestimmten Schiffe mußten sich englischen Stüte an einem bestimmten Hantte so weit nähern, daß sie den der ungstellten englischen Sechtreiträtien nicht weber engehen fonnten. "Die gelamte, den Weg durch den Annal nehmende neutrale Schiffacht — war mit einem Schlage, und den de Wöglichteit einer zustäuligen Aussachne, der englischen Kontrole ausgeleiserter)".

^{1) &}quot;Deutscher Reichsanzeiger", 5. Ottober 1914 abends. - Seetriegsrecht im Belitriege, 1. Erganzungsheft, Geite 1478,

⁷⁾ Dr. Moif Scheurer, Geefriegsrecht und Geefriegsführung im Beittriege, Berlin, Berlag Springer, 1919, Geite 84.

Schiffe die Rordsee nur noch auf einer einzigen, ganz bestimmten Fahrtroute überquert.

Diefe Abfperrung erfolgte am 2. Rovember 1914.

An biefem Tage ertfärte die englische Regierung die ganze Wordbe zum Kriegsgebiet. Mie Schiffe, de ertfärte die englische Ageierung, die verfuchen würden, blefes Kriegsgebiet auf anderem als dem von der englischen Womiralität vorgeschriebenen Wege zu durchfahren, jollten dies auf eigene Geschr tun, jollten schwerften Gehoren ausgesetzt sien durch die die Geber geworfenen Witnen und durch die Kriegsfahrzeuge, die in diesem Gebiet nach verbächsigen Kahrenwoodpan fuchen würden.

Run war jeder Bertehr nach deutschen häften durch die Rordte durch Schaffung ichwerster Lebensgesahr unterbunden. Run mußten alle neutralen Schiffe, wollten sie der Lebensgesahr entigeben, Wege einschlagungen, die mit absoluter Sicherheit verhinderten, daß irgendein Schiff der Kontrolle englischer Seetstretträtie entging.

Die Folge war, daß nunmehr die Bestimmungen der englischen Order in communication was 20. Oktober 1914 in vollem Umsgange und ohne die Wöglichkeit auch nur einer einigien zusässignen Zusinahme durchgeführt werden fonnten. Und wie 10 die Kontrolle sür die die Korbse beschrende neutrale Schischer illäenlos sichergessellellt war, so war dassische der Fall gegenüber der das Mittelmeer beschenden Schischer das die die Korbse der Geliegeschieben Schischer des die Verlagen der die Kontrolle die Verlagen der die Verlag

Mit dem 2. Rovember 1914 war also Deutschland endgültig zur See blodiert, b. h. von allen Zusuhren, sowohl dirett wie über neutrales Land, abgeschnitten. Die Hungerossensche die Frauen, Kinder und Greise in Deutschland besonn.

Shre Gefahr für Deutschland lag bei der eigenartigen militärlichen Lage —
eftarrung des Landtriegs einerfeils, Aflociterligen der flotte insloge Bertennung der Wöglichteiten, die engliche Flotte gum Kampf zu stellen und zu schagen, andersteits — auf der Hand. Sie tommte leich zum Berdorben führen, wenn es nicht gedang, England beeinalfs an verwundbarfere Gestle zu treffen. Diese Gestle war ohne Zweise siehen deen das in verwundbarfere Gestle zu treffen. Diese Gestle war ohne Zweise siehen. Er hat beiselbe Bedeumm, wie für Deutschlich and im Zweispanschlich in Zweispanschlich zu der der der die Bestle bedach der Lindschlich and im Zweispanschlich zu der die Bestle des Gestle der des die haben des die deutschlich gestlert, so mußte dalb der Justand eintreten, daß kreise nicht mehr gestlicht werben tonnte, ohne daß es dag nötig geweisen wäre, alle Lotomotioner refilos zu befeitigen.

Alfo nicht nur die Röglichkeit eines wirtsamen U-Bootshandelstriegs, sondern in noch weit höherem Mahe die unbedingte Kotwendigkeit, ihm zu führen, war kiar erwiesen. Was der U-Bootskrieg erreichen sollte, ist schon in Vorstehendem angedeutet. Er gling nicht daraus aus, etwo in erster Linie Artegs-

¹⁾ Dr. Abalf Scheurer, Geefriegerecht und Geefriegeführung im Beltfriege, Geite 84.

materialtransporte zu verfenten; zweifellos waren fie wertvolle Objette, aber der Sinn bes U-Bootstrieges richtete fich nicht ausgesprochen gegen fie, ebenfowenig wie etwa gegen Lebensmittel. ober Robitoffaufuhren nach England und feinen Berbundeten. Diefe besonderen Biele tonnten icon beswegen nicht in ben Bordergrund gestellt werden, weil es ausgeschlossen war, sie vorzugsweise vor anderen Handelsschiffen auf- und auszusuchen. Den deutlichsten — und leider sehr bedauerlichen - Beweis haben bie auch für Fachleute überrafchend geringen Erfolge ber U-Boote 1918 gegen amerikanische Truppentransporte erbracht, die nichts gegen Die Birtfamteit bes U.Bootstrieges überhaupt, aber viel gegen bas Unfegen von Il-Booten gegen bestimmte Biele beweifen. Das Biel bes U-Bootsfrieges war damals, wie fpater, einzig und allein die Berringerung des Schiffsraums in foldem Dage, daß er allen lebens. und friegenotwendigen Bedürfniffen ber Entente nicht mehr entsprechen tonnte. Die Berfentung von Schiffsraum follte ein bauernder Aberlag fein, der mit ber Zeit Die Rraft ber Entente fo ichwächte, daß diefe - gang abgefeben von Rebenwirtungen, wie g. B. Ginfluß auf den Landfrieg, emportommender Bettbewerb Ameritas gegen England in bezug auf Schiffbau und Schiffahrt u.a. - ben Frieden zu fuchen geneigt ober gezwungen murbe. Abfichten und Illufionen, wie etwa England in furger Beit burch Ausbungern gum Frieden gu amingen, haben bemuftermaßen nicht bestanden und konnten nach Lage der Dinge nicht bestehen; benn auch bei bober Ginichakung ber U-Bootsmaffe lag bie ungunftige ftrategifche Lage fur bie Führung eines Sandelstriegs auf der Sand. Die deutschen U-Boote mußten immer, ehe fie auf den gunftigften Rriegsichauplag, Die Beftfufte Englands, gelangten, Die englische Blodabelinie (Minenfperren, Borpoften ufm.) burchbrechen, und wenn ihnen bies auch bant ihrer Tauchlähigfeit gelang, fo mar boch flar, bak es ihnen mit ber Beit immer ichwerer gemacht werben tonnte.

Mus ben Erinnerungen bes Großgdmirgls v. Tirpik ift befannt, daß por Eröffnung bes U-Bootstrieges 1915 erwogen worden ift, ob man ihn mit einer "Kriegsgebietsertlarung" ber englischen Gemaffer (entiprechend ber englischen Rriegsgebietserflarung ber Rordfee vom 2. November 1914) ober gunachft mit einer Blodade ber Themfe beginnen follte. Beiche Rudfichten gaben ben Musichlag? Rein vollerrechtliche tounten es nicht fein. Denn abgesehen davon, daß, wie porbin ausgeführt, Die polferrechtlichen Abmachungen über Bannmare und Biodade burch England jo verbreht und willfürlich entftellt maren, bag pon bem urfprünglichen Ginn und 3med nichts mehr übriggeblieben mar, abgefeben alfo bavon, bag Deutschland feinerfeits infolge biefer englifchen Billfur billigermeife ebenfalls nicht mehr an frubere Bereinbarungen gebunden mar, bestanden für das U-Boot überhaupt noch feine vollerrechtlichen Rormen, die der beutichen Kriegsleitung Feffeln hatten anlegen muffen. Bom militarifchen Befichts. puntt aus maren beide Formen brauchbar. Eine Blodabe ber Themfe hatte ben Borteil der geringen Entfernung von ben U-Bootsftugpuntten in ber Seimat und 202

in Jianbern, ben Nahjeil von hinbernissen durch das enge Seegebiel vor der Ihemie, die vogelageten, weit in See reichenen Sände, das bereits erwähnte große englische Minenseld und die leicht durchsührbare Konzentration der Abwehrstrittäste. Da die Themseldodde nur als Einstellung eines ausgedehreitern U.Bootstrieges gedahgt war, so fonnten die Nachsteile in Kaul genommen werden. Sie sieden von vornherein weg, wenn die U.Boote in allen Gebieten um England berum angreisen tonnten; dagegen ersorderte sir die ober Bestrützle gehenden U.Boote der weite Weg viel Zeit und Arast. Ausschlagedend tonnten militärische Gründe sir die die Bedes in Ausgehreit die gehenden U.Boote der weite Weg die Jeit und Arast. Ausschlagedend tonnten militärische Gründe sir die die von der Verlagen und kas ausschlächte in politischen Ermögungen; das Auswärzige Amt hate zu mählen und mäßte die Rriegsgebietsertfärung sir alle englischen Gemössen, die, wie gesagt, in der englischen Rasinadme einen Borgang hatte, während der Segriff, "Blockabe" der Themse mit völkerrechtlichen Worftellungen besaltet war, die als ungünstig sür Deutsch

Der II-Bootstrieg erschien somit, mit Borbedach, als Repressate gegen bie Jiungerblodade. In der Reigsgebietsertsätzung beigestigten Dentischtigtist wurde bieser Gedante star und beutlich auseinanderzeielst. Deutschand dat die sie nie eine Standpunkt solgerichtig durchgeholten. Schon im ersten Roternochsel mit Menerich, Gedruch 1915, wurde betont, das die beutsche Reigenstere geweite gestinge, England zur Kätzler zur Lendonere Ertlärung, d. b., zur Aufgabe seiner Jungerblodade, zu bewegen. Als auf amerikanische Derohungen hin die deutsche Seigerung 1916 den II-Bootstrieg ausgab, betonte sie, daß sie es in der Erwartung tue, daß England bestellt gestigten der Bestellt und der Bestellt und der Bestellt und der Bestellt und der Verläussellich des II-Bootstrieges vorbehalten. As, seicht nach Eröffnung des uneingeschäntten II-Bootstrieges 1917 ging die deutsche Argeierung auf eine von neutraler Seite ausgehende Anzegung zu einem Ausgleich auch der Bassellich und er Bassellich und neutraler Seite ausgehende Anzegung zu einem Ausgleich auf der Ausgesten niemals einer Geröterung gewürdigt.

Die Mittel, mit benen der U-Bootsfrieg eröffnet werden fonnte, scharbefchien gemag aus. 27 U-Boote finden am 1. Kedruar 1915 in der Front. Danon waren 8 ältere (Betrofeummotor) Boote; die übrigen waren voll triegsbrauchbare, mit Diejelmotoren ausgerülfelte U-Boote von 800 t Raumgehalt. Im Bau waren meitere 26 8004-Boote, 4 große Minen-U-Boote von 800 t und 32 liefne U-Boote von 120 t Raumgehalt. die soforen nach Eroberung der Jian-diffen hößen Dilende und Seedrügge herfelt 1914 in Bau gegeben woren. Sie follten in erster Linie von diesen Andericken hößen aus im Gegebiet vor der Zhemje mit ihren bedeutenden Kriegsbjen Gheerneß, Gabplam und Harroid und dem größten Handelschen, Gondon, operieren. 17 von diefen U-Booten UB 16 is U CI 15) mit je 12

Minen ausgerüftet. Wegen ihrer Afeinheit fonnten die U B 1- und U C 1-Boote in etwa einem halben Sahre hergeftellt werben, allo im April 1915 ihre Unternehmungen von Fiandbern aus beginnen, mährend die 800-0:Boote eine Baugeit von etwa 1½ Jahr hatten. Auf die Frage, ob denn die kleine, zur Verfügung (tehende Bootszahl der großen Aufgade im Laufe des Jahres 1915 je hätte gerecht werben fönnen, wiel höpter eingegangen werden.

Der feindlichen und neutralen Schiffahrt mar in ber beutschen Rriegsgebiets. ertlarung eine Frift von 14 Tagen gelaffen; am 18. Februar follte ber U-Bootstrieg beginnen. Diefe Frift mar an fich angemeffen und billig; im Bergleich gu ber Frift pon 3 Tagen, Die Die Englander in ibrer rudfichtslofen Rriegsgebietsertlarung vom 2. Rovember 1914 ber Schiffahrt gelaffen batten, mar fie febr lang. Bevor jedoch ber U-Bootstrieg am 18. Februar begann, murbe er bereits eingeschränft. Um 12. Februar erhob Amerita Ginfpruch, indem es ziemlich unverhullt mit feiner Feindschaft brobte, wenn ameritanifchen Burgern burch ben U-Bootstrieg etwas zuftoge. Daraufhin murbe auf Beranlaffung ber politifchen Leitung am 14. Februar Befehl gegeben, Die entfandten U-Boote funtentelegraphiich angumeifen, vorläufig Schiffe mit neutralen Flaggen nicht angugreifen. Sierin lag ein Rardinalfehler ber deutschen Bolitit. Um 4. Februar 1915 batte Deutschland ben Urm erhoben mit einer neugrtigen Baffe in ber Sand, Die bie Entente zum Frieden geneigt machen ober fie menigftens zur Rudtebr zu menichlichen Formen ber Geefriegführung zwingen follte. Daß gegen eine folche Baffe Einspruch von vericbiedenen Seiten eingelegt merben murbe, mar nach Lage ber Dinge felbstverftandlich. Ronnte man folche Ginfpruche nicht ignorieren, fo durfte man gar nicht erft ben Urm gur Führung ber Baffe erheben. Bar bies einmal geschehen, fo burfte ber erhobene Urm nicht gittern. Das mußte auf bas beutiche Bolt moralifch ebenfo ungunftig, ja entnervend mirten, wie es ben Feind innerlich ftarten mußte.

Dazu tam, daß die Amweijung Unmögliches verlangte. Die U-Boote waren unterwags. Wiemand tonnte lichgeftellen, doch sie den Beschi einwandirei richtig erhalten würden. Endlich aber schaffte er die politische Spannung nicht aus der Belt. America hatte gedrocht für den Fall, daß americanische Bürger Unheil durch U-Boote erititen. Mussten die Americanische miemer auf neutralen Schiffen sahren? Was geschab, wenn ein americanischer Bürger auf einem seindlichen Schiff wurden.

Die verberbliche Mahnahme vom 14. Februar hatte weitere schlimme Folgen. Am 18. Februar 1915 wird für die dänliche und schwedigle Schischer lein Streisen quer über die Vorothee von Lindersnes (Südplige Norwegen) nach der Tyne-Walndung (Ostüsse anglands) freigegeben. Am 20. Februar soll der 11-Bootstrieg in der Nordse und im Englichen Ranal beginnen, doch follen ameritanische und italienische Schisse in diesen Gewälstern geschont werben. Am 22. Februar solgt der Aussüdrungsbesehl für die Westlitte Großbritanniens. Im 2014 März wird dann der freie Streifen über die Norbies für standituvische Schiffe aufgehoben. Am 18. und 24. April 1915 wird den U-Booten erneut Schonung der Neutralen ans Herz gelegt.

Der Chef bes Abmiralftabes, Abmiral Bachmann, fowie Grohabmiral v. Tirpik erhoben gegen biefe Einschräntungen, Schonung ber Schiffe mit neutraler Flagge fowie bie fpater angeordnete Schonung ber Baffagierbampfer, von vornherein und bei jeber Belegenheit von neuem bie fcmerften Bebenten. Taten fie es mit Recht, ober mar ihre Stellungnahme unberechtigt? Bie ftand es um die Schonung ber Schiffe unter neutraler Flagge? Ronnte man nicht in vielen Fällen neutrale Schiffe mirtlich von feinb. lichen unterfcheiben? Gewiß tonnte man bas. Um bie U-Bootstommanbanten in ber Unterscheibung ber Schiffe zu unterftuken, hatte man ihnen von Anfang an erfahrene Sanbelsichiffs-Offigiere ober -Steuerleute an Bord gegeben, Die eine gute Renntnis ber fremben Dampfer, ihrer Abzeichen und fonftigen Mertmale fowie ihrer Routen befagen. Unbeftritten ift ferner, bag 1915 in febr vielen Fällen ein Sandelsichiff ohne Befahr unterlucht merben tonnte: benn bemaffnet waren bamals nur einige wenige Dampfer. Es war auch nicht zu erwarten, bag ploklich alle Englander mit neutralen Flaggen fahren murben. Bielfach murbe überhaupt teine Flagge geführt. Die Erfolge ber U-Boote brauchten baber nicht mit einem Schlage auf ein erheblich geringeres Das berunterzugeben. Inbeffen mar folgendes mit Sicherheit gu erwarten: Je mirtfamer ber U-Bootstrieg murbe, um fo mehr mufte bie Rubrung neutraler Rlaggen und Die Bemaffnung ber Dampfer gunehmen. Diefe Unnahme beftätigte fich balb. Bereits am 13. Januar 1915 hatte bie englische Abmirglität einen Gebeimbefehl an englische Reebereien erlaffen, ber mortlich lautete: "Die britifchen Schiffe find anzumeifen, einen icharfen Ausgud nach feinblichen U.Booten zu halten und bie Flagge eines neutralen Landes zu führen, ober gar feine Flagge zu zeigen, folange fie in ber Rabe ber britifchen Infeln find. Jeboch muß die britifche Flagge bei Bufammentreffen mit britifchen ober verbundeten Rriegschiffen gezeigt werben. Rontorflaggen find nicht gu führen')." Am 15. Dai 1915 erließ bann bie englische Mbmiralität einen meiteren Bebeimbefehl, ber bie Sanbelsichiffe anwies, auf ben verschiebenen Routen bestimmte neutrale Flaggen gu führen, und zwar auf ber Route nach bem Briftol- und bem füblichen Teil bes Irifchen Ranals bie norwegifche, griechifche ober italienifche, auf ber Route nach ber Oftfufte Englands trgenbeine fanbinapifche ober bie bollanbifche ober fpanifche Flagge. Schiffe, wie bie "Lufitania", führten nachgewiesenermagen auf Unweifung bie ameritanifche Flagge. Es mar ferner ficher, bag bie Bemaffnung ber Dampfer fortichreiten murbe. Dit ber Bunahme ber bewaffneten Schiffe mußte es notwen-

¹⁾ Mus ber Geheinnerhandlung über ben "Sufitania"-Half vor Sord Merfen, bem Wreck-Commissioner, 15. Juni 1915 – shipping Casualties, Loss of the Steamship Lusitania London. Stationery Office 1919 (Cmd, 381).

bigerweife immer seltener möglich werden, Schiffe mit neutralem Abgeichen zu unterstuden. Die Erfolge mutjen beshalb mit ber Zeit heruntergeben, die Bertulte an U-Booten wegen der seisglenden Gegenwehr, sowohl durch die Dampfer selbst, wie auch durch die Zaitsfeit der II-Bootsfallen, die schoot mit dem Frühsmmer 1915 einseltze, zumehmen, der II-Bootsfrieg mutje sich selbstraum an nicht geben der Abgeichendem Teil am Sieg beizutragen, zu einem unersessichen Schoden an Bertlige sübre.

Es ift auch notwendig, fich einmal vorzuftellen, mas die einschräntenden Befehle für Unforderungen an die U.Bootsführer mit fich brachten. Diefe hatten in bem ihnen anvertrauten Fahrzeug eine Baffe in ber Sand, Die zweifellos bie tompligiertefte, am ichwierigften zu handhabende auf allen Rriegsichauplagen war. Es gehörte eine dauernde torperliche, geiftige und feelische Konzentration dazu, um fie fachgemäß zu führen, um ben Ratfeln, die fie ber Befagung unter den mechfelnden Berhaltniffen ber Sichtigteit, bes Seegangs, ber Stromungen ufw. täglich aufgab, fofort auf ben Grund zu tommen. Sie mar fcharf, beshalb follte und mußte fie mirten; aber fie mar verleglich, ba jebe Befchabigung ber feitwarts ungeschütt liegenden Robrieitungen leicht Tauchunfabigteit berbeiführen tonnte, beshalb mußte fie forgfältig behandelt merben. Sie mar gablenmakig ichwach, beshalb fpielte feber Berluft eine Rolle. Gie mar neu und bewegte fich in einem für die Menichen naturwibrigen Element, beshalb mußte barauf geachtet werben, baf nicht burch Unporfichtigfeiten bas Bertrauen ber Befahung in die Baffe als folche geschädigt wurde. Alles in allem: Es mar genug ber Unforderungen, wenn man pom U-Bootführer perlangte, bak er feine Baffe feemannifch, technisch und militarisch sachgemaß und schneibig führte. Run aber tamen bie politifchen Unfpruche bingu: Der U.Bootsführer follte enticheiben, ob bas ibm begegnende Schiff ein feindliches ober neutrales mar. Un ber Flagge war bas nicht zu ertennen, benn feindliche Schiffe führten, wie ermahnt, auf Unmeifung ber englischen Regierung häufig neutrale Flaggen. Er follte entscheiben, ob ber Dampfer, ber ba in Sicht tam, ein "Baffagierdampfer" mar ober nicht. Es gab befanntlich eine Menge gemischter Dampfer, Die fowohl Baffagiere wie Baren an Bord hatten. Er follte fich flar werden, ob ber Baffagierbampfer als "groker" ober nicht groker anzusprechen mar. Bei aller Unterftukung, Die man bem U.Bootstommanbanten zu geben fuchte, blieb ibm boch in ben gabireichen Bweifelsfällen nicht die ichwere Alternative erfpart: entweder du verfentft bas Schiff und erfüllft damit die felbstverftanbliche militarifche Bflicht, mit beiner Baffe feine Belegenheit zu einem Erfolg vorbeigeben zu laffen, nimmft aber bie Befahr auf bich, bein Baterland in ichwere, womöglich bemutigende politische Ronflitte gu fturgen, ober bu vermeibest auf alle Falle biefe Befahr, verzichteft aber auf ben militarifch und baber letten Enbes auch politifch wichtigen Erfolg ber Berfentung. Es ift nicht zweiselhaft, bag man bem Frontfoldaten folche Frage nicht zuschieben barf. Das U.Boot ift ebensowenig wie ber Schugengraben 206

oder das Majchinengewehrnest ein Stabsquartier oder ein diplomatisches Bureau, es braucht klare, unzweideutige Besehle.

Die Einschränkungen mußten somit solgerichtig die militärischen Ersolge der U-Boote zum Scheltern bringen; sie stellten an die U-Bootssührer umnatürliche Ansorberungen, und sie sührten zu Untlarzeiten, Berwechssungen u.a., die gerade der Jührung der Bolitit höchst school werden tonnten.

Bie die Aufzählung ber fich folgenden Befehle fur Die U-Boote zeigt, waren biefe nicht von vornherein allen ben genannten Ginfchrantungen unterworfen, aber vom erften Tag bes U-Bootsfrieges ab berrichte eine Unflarbeit, ein Sin- und Berichwanten, hervorgegangen aus politifchen Rudfichten, die wie ein hemmichuh auf U-Bootsführer und Befakungen wirften. Rachdem ichon im Januar mehrere U-Boote in ben Engliften Ranal, bas wichtigfte Aufmarichgebiet für bie Landitreitfrafte ber Entente an ber Beltfront, entfandt maren, um Kriegsmaterial- und Bersonaltransporte anzugreifen, liefen im Februar gum eigentlichen U-Bootstrieg als erfte "U 8" (Rommanbant Rapitanleutnant Stok) nach bem Englischen Ranal, "U 30" (Rapitanleutnant v. Rofenberg) nach ber Brifchen See, "U 20" (Rapitanleutnant Schwieger) nach dem St. Georgstanal (bem Gubausgang ber Brifchen Gee) und "U 27" (Rapitanleutnant Begener) nach bem Rordtanal (nördlich ber Brifchen Gee) aus. "U8" hatte in turgem feine Torpedos verichoffen, 5 Sandelsichiffe von zusammen 14 000 Tonnen Raumgehalt verfentt, mar in Oftenbe eingelaufen, um neue Torpedos übergunehmen, lief Unfang Mary wieber aus, murbe aber am 4. Mary von einem englischen Berftorer mit Unterwafferfprenggerat, bas biefer hinter fich herfchleppte, gum Auftauchen gezwungen und zum Ginten gebracht. Die Befakung murbe nach Englaub gebracht, aber nicht wie ehrliche Rriegsgefangene behandelt, fondern in ein Befangnis geworfen und in Einzelzellen gefperrt. Erft als bie beutiche Regierung als Repreffalie eine gleiche Anzahl englischer Kriegsgefangener ebenfalls in Befangniffe überführte, murbe bie "U 8".Beigkung enblich, nach mehr als brei Monaten, in einem Kriegsgefangenenlager untergebracht. Diefelbe unmurdige Behandlung, junachft wie Berbrecher in ein Gefängnis geworfen zu merben, wurde übrigens allen weiteren gefangenen U-Bootsleuten zuteil. Es ichien, daß England biefe Dagnahme für notwendig fand, um feine Luge von der Unmenfchlichfeit bes U.Bootstrieges greifbar zu befräftigen.

 4 Dampiern (13 000 Tomnen) fech bis jeigt mit Sicherheit fest —, und sie versprach, mit einem außerrochentischen Schlog au enden. Bedehigen troß auf der Rückführt in der nördlichen Nordse englische Untenschäftlich und griff sie an. Ein Torpedo ging seizer dass Von in verleicht insige des Seegangs, der die Teistentwerung außerordentisch erschwert, unbeabschichtigt an die Derstläche, wurde, ebe se gelang, wieder auf Alefe zu sommen, don einem anderen Linienschiff gerammt und mit Kann und Naus versent. Mehr als anderen Linienschiff gerammt und mit Kann und Naus versent. Mehr als anderen Linienschiff gerammt und mit Kann und Naus versent. Mehr als anderen Linienschiff geramst und Mitten und der Angele Auftragen der Wickelt unschaftlich und der Angele und der Angele und der Verlegen der Verle

Ende März wurden die ersten der steinen, sür Verwendung von Kanderen aus gedauten "I B 1"- und "UC 1"-Bodot (siehe Seite 203,204) sahrbereit und unter der "U-hiotillie Jiandern" (Chef Korvettentapilän Bartendad) vereinigt. Im April begannen sie ihre Hohren, zumächt hauptlächsich nach der Tehenfe-Kündung, dieher auch durch die Doverstreche in dem Englischen Kanal binnich.

In Diefeibe Beit fiei ber Bian gur Entfendung eines II-Bootes nach ben Darbanellen. Dort mar bie Lage, por allem bant ber feinbiichen übermacht burch feine gabireichen und gegen die Darbanellenforts noch tampftraftigen Linienfcbiffe fritifc geworben. Ein Erfoig gegen fie mußte am eheften bie Lage ber Dardanellentämpfer erieichtern und den Reind für die Zutunft zu größerer Borficht zwingen. Die Aufgabe, bier im feindlichen Geegebiet, ba, wo er es am menigften vermuten tonnte, überrafchend gufautreten, entfprach gang bem Befen bes mobernen Sochfee-U-Bootes und verhieß trot ber unficheren Sattoren Erfoig. Freilich, ein Bagnis blieb die Fahrt. Die Unternehmungen nach der Bestfufte Englands batten die U-Boote nie weiter als 1000 sm von beimischen ober flandriften Stuppuntten entfernt. Rach ben Darbanellen geben bief aber, einen Marich von über 3000 sm von der heimat weg ausführen und am Ende Die feindliche Fiotte unter - mer weiß, wie? - fcmierigen Berhaitniffen angreifen. Die Wahi bezüglich des U-Bootes fiei auf "U 21" (Kapitanieutnant Herfing), bas fich fowohi burch bie Berfentung bes engiffen Rreuzers "Batbfinber". wie durch die erfte Unternehmung in Die Brifche Gee ausgezeichnet hatte. Reben der notwendigen überhojung der Maschinen, der Ausruftung und Orientierung bes Rommanbanten über bie militarifden Berhaitniffe im Mitteimeer mar bie hauptfache, bem Boot Sicherheit zu geben, bag fein Treiboiporrat für bie Motoren, die nicht nur bei übermafferfahrt bie Schrauben unmittelbar qu bewegen, fondern auch durch Mufiaden ber eieftrifchen Attumulatoren-Batterien die Rraft gum Untrieb bei Untermafferfahrt immer wieber gu erneuern hatten, 208

nicht vorzeitig ausginge. Wenn auch nach theoreticher Verechung, ULI.

5000 em gurdiftegen tomlet, ohne Treibid zu ergängen, durzie man fich daruf
nicht verlössen. Biellicht muste das UlBoot viel getaucht schren nehn beraucht
ebsalat mehr Verunsten, der ein Oldunter wurde durch Seegang, Sollisson der
soniftiges Unglück leck, und man verlor einem Teil des Treibös u. a. Deshals
wurden zunächt einige weitere Behälter des UlBootes gur Aufnahme von
Treiböl vorgeschen. Damit nicht gerung, solls der Mimicalitad einen Dampfer dor,
der zu veradrechter Zeit in einer bestimmten, geschülten Buch an der Nordweite
der Spaniens bereitligen und Treibös für Speling fürs glaten sollten sollte. Bei der Auserüftung muste berücksjehtigt werden, daß es durch heiße Gegenden ging; einfrechende Keitelung muste mitgegeben werben. Signalmitte und Ertennungsgichen mit dem Dampfer, mit österreichischen oder türklichen Diensstitellen musten
wobereitste werden.

Am 25. April nimmt "U 21" unauffällig in Bilbelmshaven von der Heimat Abichied. Rordwarts um Schottland geht die Fahrt. In der Racht vom 2. gum 3. Mai trifft bas U-Boot ben Dampfer planmäßig bei Rap Finisterre, folgt ibm in die Bucht, macht an feiner Seite feft, nimmt bas DI über, und ehe ber Morgen bammert, bat es bie Bucht ichon wieder verlaffen. Aber welche Enttaufchung! -Das übergenommene DI erweift fich bei der Brobe als unbrauchbar für U-Bootsmotoren. Bas nun? Bis zu ben Darbanellen tommt Berfing nicht ohne Erganzung feines Treibols, bas hat fich auf ber Fahrt bisher gezeigt. Umtehren? Bo er an ben Darbanellen fo bringlich erwartet wird, bas geht nicht. Aber bis zum nachften öfterreichischen Safen Cattaro mag es mit eigener Rraft geben. Dahin wird die Fahrt fortgefest. Um 13. Mai trifft er, mit nur noch 500 kg Treibol an Bord, in Cattaro ein. Rach Erganzung ber Ausruftung wird bie Reife fortgefest, zwifchen Griechenland und Rreta bindurch an Chalcibice porbei, um pon Rordweften ber ben Feind por ben Darbanellen anzugreifen. Das Baffer ift bier im Bergleich zu ben beimifchen Gemaffern friftallflar und burchfichtig, bazu bie See ipiegelglatt, alfo für bas U-Boot bentbar ungunftig. Bie leicht tann bas Gebrohr, felbit wenn es noch fo porfichtig gezeigt wird, an bem fleinen Schaumftreifen, ben es bei ber Fortbewegung burchs Baffer verurfacht, entbedt merben! Go wird benn auch "U 21" bei ber erften Unnaberung am 25. Dai von einem Schiff mit Lagarettichiff-Abgeichen und einem Torpeboboot entbedt, aus ichweren Geichuten eines Rampfichiffes beichoffen, und als es end. lich gelingt, auf ein englisches Linienschiff einen Torpedo zu schiefen, ba gludt es biefem, im legten Mugenblid bem Schuf auszuweichen. Ein fchlechter Unfang! Aber mit gaber Tatfraft verfolgt Berfing feinen Blan. Er richtet feinen Angriff gegen ein einzelnes, mehrere Geemeilen öftlich ju Unter liegendes englisches Linienichiff. Es hat zum Schutt gegen Torpedos die Torpedofchutnete ausgebracht und glaubt fich beshalb ficher. Aber bamit hat herfing gerechnet und barum feinen Torpedos ben für biefe Zwede erfundenen Apparat, die "Regichere", auf-14 Der grobe Rrieg 1914-1918 Wand 4. 209 gefest. Aus 300 m Enstermung wird turz vor Mittog ein Torpedo gegen das englische Linienschiff "Triumph" ausgesiohen. Mit hellem, metallischem Nang durchbricht er das Torpedoschulpnetz und explodiert an der Schiffswand mit ungeheurem Krach. Jwar beschiebt das Linienschiff das U-Boot noch aus seinen Geschüllen, jedoch ohne zu tressen, während es sich selbst schund die Seite legt und nach 15 Minuten tentert.

Mis "U 21" an bie Stelle, an ber es zuerft Rriegichiffe angetroffen hatte, zurudtehrt, baben diefe alle ben Blat verlaffen und find - mabricheinlich nach ber Infel Imbros - gefteuert. Much am 26. Dai wird tein feinbliches Schiff entbedt. "U 21" bat bie Beit gum Erneuern bes elettrifchen Stroms fur bie Unterwafferfahrt, jur Ausführung fleinerer Reparaturen und jum Ausruben ber Befagung benugt. Enblich, am 27. Dai, finbet "U 21" bei Gallipoli wieber ein englifches Linienfchiff au Unter. Aber es ift gegen bas U-Boot pon 6 feeren Dampfern bicht umgeben. Bunachft fcheint es unmöglich, einen Torpebojchuf auf bas Linienschiff felbit abzugeben, ohne einen ber Dampfer zu treffen. Un einem Erfolg gegen die leeren Dampfer ift Berfing nichts gelegen. Deshalb ichleicht er fich fo lange um bas Schiff berum, bis er zwischen zwei Dampfern eine fleine Bude entbedt bat. Durch biefe binburch wird ber Torpedo in ber Morgenbammerung bes 27. Dai abgefeuert. Er trifft und reift ein fo großes Loch in Die Seite des englischen Linienschiffes "Dajeftic", daß es fich fofort weit nach ber Seite überlegt. Alle Begenftanbe auf bem Schiff tommen ins Fallen und gleiten mit furchtbarem Betofe in Die Gee. Bier Minuten nach ber Erplofion ift Die "Maieftic" getentert und ragt nur noch mit einem Teil ihres Rieles aus bem Baffer.

Eine große Angahl von Torpedobooten und Fifchbampfern befahren balb bas Seegebiet, um "U 21" ju fangen ober jebenfalls an meiteren Angriffen ju hindern. Doch es findet fich in ben nachften Tagen überhaupt teine Belegenheit gu einem Ungriff. Alle Rampfichiffe find von ber Ginfahrt ber Darbanellen verschwunden. Um 30. Dai will Gerfing ein brittes Linienschiff angreifen, bas bei ber Infel Imbros zu Unter fiegt, boch gerat fein Boot bierbei in ein Ret mit Majchen aus Stachelbraht. Diefes Reg wird zwar burch ben Anprall bes Bootes gerriffen, bleibt aber wie ein Schleier über ber gangen porberen Salfte bes Bootes hangen, lagt beshalb teinen Torpebofchuft zu und tann unter Umftanben bas U-Boot verraten. Daher muffen weitere Ungriffe aufgegeben merben. Die Befagung ift tage- und nachtelang angefpannt tätig und in Aufregung gemefen, die Maschinen verlangen manche Ausbesserung. Rachdem an einer verabredeten Stelle ber fleinafiatifchen Rufte Rachrichten über Die Ginfahrt nach Ronftantinopel eingeholt find, läuft bas U-Boot am 5. Juni, 42 Tage nach feinem Muslaufen in Bilbelmshaven, ins Golbene Sorn ein. Der türtifche Oberbefehls. haber, Enver Bafcha, empfängt Berfing mit ben Borten: "Sie tommen in amolfter Stunde!" Dit vollem Erfolg mar bie bem 11.Boot geftellte Mufgabe 210

gelöft und die weitere Berteidigung der Darbanellen durch den Untergang der beiden Linienschiffig und die nun nicht mehr verschwindende Besorgnis vor welteren U.Bootsanarissen ersebilch seichter geworden.

Diese ersolgreiche Unternehmung von "U 21" ist für Erörterungen allgemer Art in zweischer Hinsch von Wichtigteit. Einman bestätigt sie ble Aufschlung, dog die Särdte des Uledonets mit derreichenden Angriff, nicht in selten Berteibigungssiellungen beruht. Das solgt aus der hauptsächlichsten Art seines Angriffs, dem unbeobachtein Unterwasservohrhuß. Denn wie ging ein solcher Angriffs, dem unbeobachtein Unterwasservohrhuß.

Das U.Boot tann unter Baffer nur eine verhaltnismäßig geringe Befchwinbigfeit (3 bis 4 m pro Setunde) laufen. Sie muß in ber Endphafe bes Ungriffs noch auf 1 bis 2 m in ber Getunde verringert werben; benn fonft wird leicht bas Sehrohr, wenn es über bie Bafferoberfläche bingusgeichoben wirb, an bem auffälligen Bafferberg, ben es burch bie Bormartsbewegung burchs Baffer erzeugt und ber naturlich um fo martanter, je größer bie Befchwindigteit ift, ertannt, und bas U.Boot ift verraten. Bahrend alfo bas U-Boot in ber letten Phafe bes Angriffs die Beschwindigfeit eines guten Fuggangers, höchftens geitweise eines Rabfahrers befint, laufen Die weitaus meiften Rriegfchiffe nicht lang. famer als etwa ein Butergug (etwa 8 bis 10 m in ber Setunde = 15 bis 18 sm in ber Stunde), viele haben eine mefentlich bobere Beichmindigfeit (25 bis 30 sm in ber Stunde = 14 bis 17 m in ber Gefunde). Daraus folgt, bag es fur ben Erfolg bes U-Bootes von ber größten Bedeutung ift, daß es überrafchend auftritt. Da, mo ber Begner mit ber Unmefenheit von U.Booten ficher rechnet, tann er den Angriff berfelben burch fein Berhalten ungeheuer erfchweren, ja, faft unmög. lich machen: baburch, baf er bauernb höchfte Fahrt läuft, häufig ftarte Rursanberungen macht ("Bidgadturfe" lauft) und bag er bie mertvollen, großen ober langfamen Schiffe burch einen Schwarm fleiner, ichneller Rabrzeuge umgibt. Er tann naturgemäß nicht immer und nicht überall auf Gee fo fahren; aber er tann und wird es flets mit größter Gorgfalt vorübergebend ba burchführen, mo er mit U-Booten ficher rechnet, b. b. in erfter Linie an ber ihm feinblichen Rufte, in engen Durchfahrten, wie etwa bem Gund ober ben Belten, ber Strafe Dover-Calais u. a. Daraus folat, baft U. Boote, bie zur Berteibigung pon eigenen Safen ober Flugmundungen bestimmt find, die alfo gemiffermagen in bas Softem ber feften Berteidigung (Minenfperren, Ruftenartillerie ufm.) mit eingeftellt find, wie bas in ber frangofifchen und teilweife auch in ber englischen Marine tatfachlich ber Fall mar, und die bemgemäß in ihrem Fahrbereich und ihren fonstigen Eigenschaften eng begrenzte Möglichfeiten beligen, in ben feltenften Rallen Erfola haben werben. Sie haben zweifellos einen gewiffen moralifchen Wert; benn ber Begner wird fein Berhalten nach ihnen einrichten muffen. Aber tatfachliche Erfolge merben fie bochft felten und nur burch Bufall ergielen; fie merben baber ftets eine unrentable Baffe fein. Man tann biefem Umftand noch nicht einmal

dodurch begegnen, dog man bie Jahl der 11-Boote erhöht; denn dies hat feine Kerney derin, dog bie 11-Boote, do sie unere Hoffen bie ohn und durch dos Schrohr nur die Borgänge über der Bosserberstäde beobachten können, nicht eng nebeneitundber operieren können, jandern doß jedes ein bestimmtes, nicht zu teines Zäussetisgebeit für fled allein dogsselled erholten much. Bur die Erfüllung von Ausgaben im Rahmen bieser Berteibigung von Küsten oder Hafen ist 11-Boot also ungesignet.

Das ift um so mehr der Fall, als der Gebrauch der Hauptwesse Lu-Bootes, des Torpedos, gegenüber dem der Kritiserie erheblichen Schweitzstellen und Verleichten der Kritiserie erheblichen Schweitzstellen und Verleichten der Geschwichte der von 500 bis 1000 m in der Setunde durch die Zult auf das Jiel geschweiter wird, dewug sich der Zorpedo mit einer Geschwindigkeit von 16 bis 22 m in der Setunde als ein selbstätiges Keines U-Boot durch Sönsfer, um mit dem Islee ausgammenglichen und dabuch seine Sprengsdown zum Zeionieren zu bringen. Wan sieht aus dem Vergelicht seiner Geschwindigkeit mit der von modernen Aberwossschlicht genischen Such 17 m in der Setunde, daß sein Berschwindigkeit mit der von modernen Aberwossschlicht genischen Such 17 m in der Setunde), daß sein Berschwindigkeit mit der von Abervossschlicht genischen Such 17 m in der Setunde), daß sein Berschwindigkeit mit wir werden weben we

Der Torpedo bewegl sich vermöge einer durch Breshust betriebenen Maschine selbstandig durch Wolfer. Do der Worrat am Breskust beschräntt ist, ist auch die Laustfreck von Zorpedos im Bredülnis zur Schulweite einer Granate gering. Ein Ziel, dos sich vom U-Bool fortbewegt, kann daher häussig vom Torpedo nicht mehr erreicht werben.

Die in der Lorpedomaldhine verbrauchte Luft fielgt in Form von Blafen an die Wasseroberstäche und bezeichnet den Weg des Lorpedos durch einen sortsausenden Schaumstreisen.

Mus ben eben gefchilberten Gigenichaften bes Torpedos folgt, baf bas Biel ihm bei genugender Achtfamteit häufig ausweichen tann. Benn alfo ber Gegner beim Durchfahren eines Bebiets, das ihm befonders U-Bootsverdachtig vortommt, feine Aufmertfamteit auf U-Bootsangriffe erhöht, Die Ausguchpoften verftartt, fo verringert fich die Aussicht des U-Bootes auf Erfolg wefentlich. Das U.Boot muß baber Seegebiete auffuchen, mo ber Begner es nicht im befonderen Dage vermuten tann. Es barf bem Begner nicht auflauern, bis ein Bufall ihm diefen in den Beg fchidt, fondern muß ben Torpedo dem Feind entgegentragen. Es muß angreifen und ben Feind auffuchen, anftatt ihm aufzulauern. Bie richtig diefe Grundauffaffung vom Befen bes U-Bootes ift, hat ber Rrieg von Unfang bis aum Schluft gezeigt. Go oft ber Feind in ber Deutiden Bucht erichien, maren U-Boote ausgelegt ober murben ihm entgegengeschidt; außer ber Berfentung eines englischen U.Bootes im Berbft 1914 find Erfolge nie erzielt worden. Dasfelbe mar an der flandrifchen Rufte der Fall. Indirett beweift auch ber Erfolg von "U 21" por ben Darbanellen bas gleiche. "U 21" lag nicht 212

aur Berteidigung der Dardanellen auf der Lauer, sondern tam von See her, überrasche te seinbilde Flotte, die an alles andere glaubte, mur nicht an das Erscheinen eines deutschen U-Bootes, und versentle die englischen Linienschiffe "Triumph" und "Malestlic".

Der Streit um die Frage: Offensibell-Boote oder Kültenverteibigung verlisches int um bekannt. Bichtig ift, was man unter Kültenverteibigung versieht. Weint man damit, dog lu-Boote in engster Anlehmung an bestimmte Höfen, Füufmündungen oder Instein, etwa mit ähnlicher Bestöräntung wie die Kültenvartlützeite, gedunden sein josen, jo sie für die Nüstenverteibigung das U-Boot denstor ungeeignet. Högt man die Kültenverteibigung weiter, logt man etwa, die beutschen Gewässen und der Weissen der Weissen der Weissen der Weissen der Weissen der Weissen der Verligen der Kinde der Schafenentwätzung bei den Ortney-Instein und im Englischen Kanal verteibigt, jo sie das U-Boot sie siche Kültenverschiedung beraufgar und notwerdt-Der springende Buntt sit nur der, dog es im Bereich der strateglischen Berteibigungsausgabe artist das Engeriefen außerfale und angeleigt nur eberden muß.

Beiter sordert aber die Leistung von "U21" zu einem Bergleich der deutschen mit den fremeien U-Booten und zu einer Prüsung der Frage heraus, ob die deutsche Warine die U-Bootswaffe planvoll entwickelt oder vernachsäftigt hat.

Ais die deutsche Marine 1906 ihr erftes 11-Boot "U 1" auf der Aruppschen Germaniamert in Keit in Dienif fettle, besch die franzöhliche Warein bereits 40, die englische 26 11-Boote. Aber als diese fremden 11-Boote waren, soweit sie nichte Stildpunkte, ihre Höseln, sohe ihre Teieblüberret, noch Seredhäpsteit, noch Interbringungsmöglicheiten, noch Jwoerschligkeit der Wotoren geschieten ein die vor der Geschlich und Kreige eine Koseln famitich im Kriege einer Wolfe gespielt. Unter Aberschlagung dieser ersten Entwickung der Il-Bootswoffe in ben fremden Marinen die zum Ausgaben die Verlage der die Verlage Verlage der

Bie ober sind die Bedingungen, die ein 11-Boot erstüllen muß, um für Berwendung auf hoher See, sür längere Abwelenheit vom Stühpuntte, geeignet au sein? Se muß seelähig sein, eine dem mititärsich-geographischen Berhältmissen angepaßte Seeausdauer sowie eine zuwerlässig arbeitende Machtine bestigen und his sich sower sowie besein bestigen der See nietenten innen. Auf Seesähigkeit gehört dos Bermögen, bei jedem Seegang sicher auf See sowienen, seen sowieren und tauchen zu fönnen; es gehört serner dazu, daß alle Einrichtungen, vor allem die Rommandbortute, so sich um bei find, daß sie allen Minorberungen burch Geegang standbrück, so sie um bei find, daß sie allen Minorberungen burch Geegang stand-

halten. Ferner gehören Wohnräume dagu, die der Befathung zu leder Sahreszeit und bei jedem Wetter eine ausreichende Untertunft bieten. Endlich darf ein gutes Antergeschirt nicht fehlen.

Die Secausdauer, d. 5, die Zeit, die ein Il-Boot in See ohne Unterbrechung gubringen fam, sit in erfere Eline som Borrat an Treibid für die McAfchine abhängig. Bet den deutlichen ersten Il-Booten word biefer Borrat so größ, doch sie einen Beg von 1000 am') gurüdlegen tonnten; bet späteren Il-Booten ist der Köchbereich auf 4000, 6000 und 9000, dei den Il-Kreugern auf 12 000 am gefeigert worden. Nächsten bing die Seeausdauer von den übrigen Borräten an Schssen. Nächsten die McKeune sie des die die die die die Abhändige in der die Geschaume gir die Beschaumg: Details wie diese sie die het die Bodhallsteit der Räume sir die Beschaumg: Details wie diese sieden auf den Il-Booten wegen der Engigteit. Freuchsteitet und eine erhebtliche Rolle.

Die Mafchinenanlage muß folibe und fraftig gebaut fein, Explofionsgefahren muffen ausgeschloffen fein. Die Dafchine muß bem U-Boot eine ausreichenbe Marichgeschwindigteit geben, jum Aufladen ber elettrifchen Attumulatorenbatterie für die Unter-Bafferfahrt geeignet fein und barf teinen nennenswerten Qualm ober Rauch entwideln, ba biefer bas U-Boot verraten und es fo feiner wichtigften Gigenichaft, feiner Sabigfeit zum ungefebenen, überraichenben Muftreten, berauben murbe. Gie barf ferner im Boot nicht eine folche Sige entmideln, bak ber Aufenthalt baburch unerträglich gemacht wird. Der Brennftoff muß endlich, entsprechend feinem Berbrauch, leicht burch andere Gewichte erfest und im Boot bin und ber verschiebbar fein, benn bas U-Boot ift in feinem getauchten Zuftande eine forgfältig ausgeglichene Bage, an beren Gewicht und Bewichtsverteilung nichts wefentlich geanbert werben barf. Diefen Unforberungen genügte eine Dampimafchine nur in aukerft ungenügendem Dake. Ihr Berbrauch an Brennftoff war zubem jo groß, daß ein großer Fahrbereich bei ben begrenaten Größenabmeffungen eines U-Bootes nicht erzielt merben tonnte. Es tam deshalb nur der in der Entwidlung begriffene Olmotor in Frage.

Um eine ausercihende Drientierung auf See zu ermöglichen, bedurfte dos 11-Boot vor allem eines brauchbaren Rompaffes. Der Ragnettompoß wor in der Form, in der er auf Aberwofferschiffen gebraucht wurde, nicht brauchbar, da er von den überall in U-Booten stießenden und in der Sidirte wechsiehnen elet trichgen Sirömen adsgetent wurde. Berfasiehen Tegrünge, hiefe Ginfüsse aufzubeben oder genügend odzuschwächen, sofaugen sofi und haben dis sieht noch zu einem Ergebnis geführt. Da wurde in den erfien Sahren unseres Sahrhunderts von der Jirma Anschift, das physikalische Gese ausmusse, das eines Ausprüngen magnetischen Richtralt, das physikalische Gese ausmusse, das ein frei aufgedängter und rotierender Areisel seine Assen unter dem Einsuß der Erdebrehung dangter und rotierender Areisel seine Assen unter dem Einsuß der Erdebrehung

^{1) 1} Seemelie = 1882 m = der Länge einer Längenminute ouf dem Aquotor. — Um einen Begriff von Ensfernungen auf See zu geben, fel erwähnt, doß die Strede Helgolond—Sondon 350 ma, Helgolond—Darbonellen 3250 m, Helgolond—Rew Port 8500 m beträgt.
214

in die geographische Nord-Südrichtung einstellte. Der Kreiset war deshalb der gegebene Kompaß für U-Boote.

Somit waren balb nach Beginn bes 20. Sahrhunderts alle Bedingungen für bie Entwidtung bes Hochjee-U-Bootes gegeben bis auf den geeigneten Motor. Bon feiner Schaffung hing alles ab.

Bei seiner Bohl schieben alle Spikeme aus, die mit teichfülligen den wie Gasolin oder Bengin arbeiteten. Mit ihnen war eine große Exposions wim Bergiltungsgeschop verbunden. Alle Warinen, die leichfüllige die auf 11-Booten verlucht haben, sind wieder von ihnen abgefommen. Man konnte nur die ungefährlichen Schwessfinderen gebrauchen.

Die erften beutiden U.Boote murben mit Betroleummotoren ber Firma Körting, Sannoper, ausgeruftet. Diefe entsprachen im allgemeinen ben Unforberungen, boch entwidelten fie einen markanten Qualm und fonnten über eine gemiffe Broke hingus nicht betriebsficher bergeftellt merben; bas lettere bing mit ihrem Befen als Explofionsmotoren gufammen. Außerbem hatten fie ben Rachteil, nicht regulier- und umfteuerbar zu fein, b. b. fie tonnten nur mit voller Rraft voraus laufen. Die Rachteile bes Betroleummotors vermied ber Berbrennungsmotor nach bem Diefel-Berfahren. Auf feine Ausbilbung als U.Boots. motor murbe beshalb zugefteuert. Schon 1908, nur zwei Jahre nachbem bas erfte beutiche U-Boot in Dienft gestellt mar, murben bie bebeutenbften beutichen Motorenfirmen, nämlich bie Mafchinenfabrit Mugsburg-Rurnberg, Die Firma Rörting, Sannover, Die Bermaniamerft, Riel, und außerbem Die italienifchen Fiat-Berte in Turin aufgeforbert, einen 850 Bierbeftarten feiftenben Diefelmotor für U.Boote berauftellen. Bon biefen Firmen fieferte bie Dafchinenfabrit Mugsburg. Rurnberg ben Motor rechtzeitig, Die Bermaniamerit etwas fpater ab. Den anderen Fabriten gelang es bis jum Rriege überhaupt nicht, ben Motor berguitellen. Dit ben Motoren ber gengnnten beiben Firmen, bem Biertatt-Motor ber Dafchinenfabrit Mugsburg-Rurnberg und bem 3meitatt-Motor ber Germaniamerit Riel, murbe bas Broblem enbaultig geloft. Gie murben mahrend bes Rrieges in allen Grofen bis jum 3000 Bferbeftarten leiftenben Motor für "Il-Rreuger" gebaut und entsprachen allen Unforderungen.

Die technischen Daten für die erften beutschen U-Boote gibt die umstehende Labelle.

Mit "U 19" war ein gemisser Alsschufe greicht. Die Boote von "U 19" bis "U 41" waren sich im wesentlichen gleich. "U 19" war ein Wobell, das in seinen Womessung, seinem Vorgereich, seinen Geschwichsgleiten während des ganzen Krieges als sogenanntes "Ws. Boot") nachgebaut wurde. Schon darin siegt ein Beweis, daß dieser Topp, der in planmäßiger entwicklung von "U 11" an erreicht worden war. eliem Grouern vorziglich getungen war.

¹⁾ Ms. Boote heißen die Boote, deren Inbaugabe für den Ms.-(Mobilmachungs-)Fall planmäßig vorgesehen und vorbereitet war.

Mo- toren-	Boots- nummern	Baffer- ver- brån- gung Lonnen	Geschwindig- feit		Torpedo- armierung		Gefcüg- armie-	Taudy-	Befagung		Größter Fahr- bereich über
art			über Waffer	unter Baffer	Tot- pess. robre	Tor- proos	rung	enva	Offi-	900am	Baffer eiwa sm
Petroleummotore	"U 1"	280	9	8	1	3	_	8	8	19	-
	U 2"	430	18	8 8	â.	6	-	3	3	19	-
	"U 3" bis "U 4" "U 5" bis	510	12	9,5	4	6	1 280.	4	3	19	8000
	"U 8" "U 9" bis	636	13,5	10	4	8	1 MB.	-4	4	24	8500
	"U 12" "U 13" bis	611	14	8	4	8	1 MG.	4	4	24	3500
	U15"	644	15	11	4	8	1 2008.	4 1	4	24	8500
	"U16"	627	15,5	11	4	8	1: 5-cm-6⊀.	3	4	24	8500
1	"U 17" bis "U 18"	691	15	9,5	4	8	1 MG.	3	4	24	8500
Diefel- motore	"U 19" bis "U22"	887	15,5	9,5	4	9	1: 8,8∈m• ⊝ ¶	2 bis 8	4	35	5000

Als weiterer Beweis bient die Taftagde, daß "U ZI" im Frühjach 1915 feine Interenhemun and den Darbanellen ohne langbauerthe Borbereftungen und Immeauten erfolgreich durchführen tonnte, sowie die meitere Taftagde, daß "U I Iv noch im Saher 1918 unter bem Kommando des eintigiens Wachpfligiers von Wedden, Aspitänteutnant Spieß, gegen die schweifen Mowehrmaßnahmen im Grifchen Gesch Sandelsteiteg führen und auf einer Gehrt 38 6000 Tannen vereienten tonnte. Wenn man demit vergleicht, daß gleichaltrige englische U-Boote im Frühjach 1915 nicht mit eigener Kreit von Engeland nach Ausländ dem dem mit erformente, londern unterwegs aus mitgenommen Mutterschiffen Techsol ergänzen mußten, so zeigt dies aus mitgenommen Mutterschiffen Techsol ergänzen mußten, so zeigt dies aus mitgenommen Mutterschiffen Wedden Dehoer verbältniffen und den untwerschiffen Machinem der englischen I-Boote verbältniffen und der untwerschiffen Machinem der englischen I-Boote voh die Kulter der im Schweiter gliebe gilt. wie noch fürziglich von englischen Tächeteun mit Mitterfelt in Jöhich auf die geringen Erfolge englischer Il-Boote gegen die beuischen bemertt wurde, oder Sauptworffe des Il-Bootes dem Tarpeko.

Wie finnde es mit ber Johd ber Il-Boote? Im In- und Aussiand taucht immer wieder ber Gedonte auf: Hie Deutschland zu Kriegsbeginn statt 30 300 Il-Boote geschot, damn hätte es den Krieg gewonnen. Ganz abgeschen von der Erschrung, die im großen und ganzen der verschlichen Welttrieg wieder bestädigtes und die Musnuhung der Basse der Wilfende Erschlichtest wes Schspfentzägers und die Ausnuhung der Basse eine viel entischebendere Rolle spiett, sie hier zu prüsen, od Deutschland der Mehre der Kente der Erschlichten der Erschlichten konte und der Verlichen der Verliche der Verlichen der Verlichte der Verlichen der Verlichen der Verlichen der Verlichen der Verlichen der Ver

Das Biel ber militärischen Ausbildung vor bem Kriege - und auch mahrend des Krieges - mar die Erziehung des einzelnen U.Bootes zum ungesehenen Ungriff und unbeobachteten Torpedofchuft, ein Biel, bas erft in langer Ubung und Erfahrung erreicht murbe. Dit Unwachsen ber Bahl ber U-Boote ftrebte man banach, mehrere U-Boote in einer Linie aufzustellen zum gemeinsamen Angriff. Das Bufammenarbeiten mit Teilen ber überwafferflotte wurde geubt. Daneben liefen Berfuche und Ubungen mit langen Marichen und Aufenthalt in Gee. 1907 marichierte "U 1" mit Begleitung bes Torpebobootes "D 10" von Selgoland um Stagen herum nach Riel; die Fahrt murbe 1909 von "U 3" und "U 4" ohne Begleitfahrzeug wieberholt, perlief beibe Dale aufriebenftellend und ftellte bamals im Bergleich zu anderen Marinen eine gute Leiftung bar. Balb, zum erften Male 1909, begleiteten die U-Boote die Sochfeeflotte bei ihren Gerbstmanovern. 3m Frubiahr 1912 murbe ein Dauerverfuch mit zwei U.Booten in ber Oftfee, im Binter barauf mit einer gangen U-Bootsflottille in ber Rorbfee gemacht. Die Berfuche begannen mit einem Marich von 300 sm. entsprechend ber Entfernung von ber Deutschen Bucht nach ber englischen Oftfufte. Un Diefen Marich ichloß fich ein Aufenthalt in See an, ber täglich mit Angriffen auf Zielschiffe verbunben mar und fo lange ausgebehnt murbe, wie bie Borrate reichten, Die Befagung aushielt und das Material ftandhielt. Die Boote tonnten trog der abfichtlich gemahlten Binterzeit 11 Tage in Gee bleiben und bemahrten fich gut.

3. Der U-Boolsfrieg 1915.

Rach Sersings Fahrt nach den Dardanellen brochte der Mai in der Bersentung der "Lussingtung" durch "U 20" einen Erfolg, der bei richtiger bipsomatischer Ausnugung vielleicht von großem Ruhen sür die Wirtung des U-Bootstrieges hötte sein können, der jedoch im Gegenteil zum Schaden ausschug, weil die politische Leitung den Forderungen, die Wission ftellte. nachgad. Da der "Lustiania"-Half von England in lügnerischer Weise daga ausserungt wurde, um die gange Weit in geschliftge Stimmung gegen die Deutschen, die "Hunnen", zu treiben, um vor allem in Amerika zum Kriege zu reizen, muß etwos näber auf sin eingegangen werben.

Um 24. April 1915 traf beim Rommando ber beutichen Sochieefiotte fowie beim Führer ber U-Boote in Bilbelmshaven bie Rachricht ein, in ber nachften Beit fei bie Abfahrt großer englischer Truppentransporter von ber Beft. und Subtufte Englands nach Frantreich zu erwarten. Der Führer ber U.Boote erhielt Befehl, Diefe Truppentransporte mit U.Booten nach Möglichkeit abzufangen und dazu baldmöglichft brei Stationen burch U-Boote zu befeten: Bor Dartmouth, vor bem Briftol-Ranal und vor Liverpool. Die Bichtigfeit ber Aufgabe und der langbauernde Unmarich der 11-Boote bis zu ben bezeichneten Ausschiffungsplagen brangte. Deshalb murben bie brei gunachft verfügbaren U-Boote "U 20", "U 27" und "U 30" für ben Auftrag vorgesehen. "U 30", bas am 25. April von Emben zum handelstrieg ausgelaufen war, alfo icon in See war, erhielt durch Funtentelegraphie folgenden Befehl: "Große englische Truppentransporte gu erwarten von Beft. und Gubtufte Englands. Muf ichnellitem Bege um Schotiland den Englischen Ranal ansteuern. Stellung nehmen por Dartmouth. Transporter, Sanbelsichiffe, Rriegichiffe angreifen. Pofition befett halten, folange Borrate geftatten. "U 20" und "U 27" geben nach Brifther Gee und Briftol-Ranal." Für "U 20" und "U 27" wurde folgender Befehl an bie vorgefette Flottille nach Emben gebrahtet: "Große englische Truppentransporte zu erwarten, ausgehend von Liverpool, Briftol-Ranal, Dartmouth. Bur fraftigen Schädigung ber Transporte follen baldmöglichft entfandt merben "U 20" und "U 27". Stationen bort verteilen; Stationen auf ichnellftem Bege um Schotiland auffuchen: innehalten, folgnae Borrate geftatten. "U 30" bat Befehl, Darimouth zu geben. Boote follen angreifen Transporter, Sandelsichiffe, Rriegichiffe." Die Ermahnung ber Sanbelsichiffe in biefem Befehl bedeutete nur einen Sinmeis barauf, baf burch ben Sonderauftrag gegen bie Transporter nicht der allgemeine Befehl gur Sandelstriegsführung aufgehoben mar.

 zu bielben und hier Golffe anzugeseisen, bis der Treibsliesebrauch zum Kückmarigh, zonan, Mis aber auch sie verstelbe Rebel wis an der Goldbille Almod versiche entiglie Almod versiche entiglisch fich "U 20" am 7. Mai Um., ichon jest den Kückmarigh anzutreten, um gegebenentialis nörölich von Irland durch den Kordonali in die Irlighe See vorwalighen. Es wurde desplok Kurs nach Meiter auch die Goldbeueltigiske Irlands zu genommen. Aber das Jusammentressen mit der "Lusstania" berichtete das Kriegstagekung "U 20" dann logendes".

"220 Uhr Rm.1), Sichtigfeit fehr groß, fehr icones Better.

7. Mai 1915, 2** Uhr Am. Recht voraus werden 4 Schornsteine und 2 Massen der Sampsers mit Aurs sentrecht zu uns ser steuerte, von Südssüdwest kommend, Galley Head an sichtbar. Schiff wird als großer Bassagierdampser ausgemacht.

2²³ Uhr Nm. Auf 11 m gegangen und mit hoher Fahrt auf tonvergierenden Kurs zum Dampfer gegangen, in der Hoffnung, daß er Kurs nach Steuerbord, längs der irischen Küste, ändern wird.

2³⁰ Uhr Am. Der Öampfer dreht Steuerbord, nimmt Kurs auf Queenstown und ermöglicht so eine Annäherung zum Schuß. Bis 3 Uhr Am. hobe Fahrt gelausen, um eine vorliche Stellung zu bekommen.

310 11hr Rm. Reiner Bugichuf auf 700 m (G. Torpedo, 3 m Tiefeneinftellung), Schneibungswintel 90°, geschätte Fahrt 22 sm. Schuft trifft Steuerbord. Seite bicht hinter ber Brude. Es erfolgte eine außergewöhnlich große Detonation mit einer febr ftarten Sprenamolte (weit über ben porberen Schornftein hinaus). Es muß zur Erpfofion des Torpedos noch eine zweite binaugetommen fein (Reffel ober Roble ober Bulper). Die Aufbauten über dem Treffpuntt und die Brude merben auseinandergeriffen, es entfteht Feuer, ber Qualm hullt die große Brude ein. Das Schiff ftoppt fofort und betommt fehr fcnell große Schlagfeite nach Steuerbord, gleichzeitig vorn tiefer tauchenb. Es hat ben Unichein, als wollte es in turger Beit tentern. Muf bem Schiff entfteht große Bermirrung, Die Boote merben flargemacht und gum Teil gu Baffer gelaffen. hierbei muß vielfach Ropflofigfeit geherricht haben; manche Boote, voll befegt, raufchen von oben, tommen mit dem Bug ober mit bem Sed querft ins Baffer und ichlagen jofort voll. Un ber Badbord Seite tommen wegen ber Schräglage meniger Boote flar als auf ber Steuerbord. Seite. Das Schiff blaft ab; porn wird ber Rame "Lufitania" in golbenen Buchftaben fichtbar. Die Schornfteine maren fcmarg gemalt, Sedflagge nicht gefett. Es lief 20 sm.

3° Uhr Rm. Da es den Anschein hat, als wenn der Dampfer sich nur noch turge zeit über Wasser kannt auf 24 m gegangen und nach See zugeaufen. Auch hätte ich einen zweiten Corpedo in dies Gedränge von sich rettenden Mentschen nicht schießen können."

^{&#}x27;) Nach mitteleuropälicher Zeit. Der englische und amerikanische Bericht rechnet nach mittlerer Greenwicher Zeit, differiert daher bei Zeitangaben um 1 Stunde von den Angaben von "U 20".

Die Berfentung des großen Bossglerdampters rief im England und Amerita einen Sturm der Entrüftung hervor. Man unterheilte der deutlichen Geetriegssprung dem oordedachen Flan, abschlicht möglicht viel Menschen hoden dem Uniergang opfern zu wollen. Noch das ameritansisch Olifititissericht (städlicher hofen der Phistiti von Keupurch), das 1918 wegen Begrenzung der Hoftlich der Bessprinder "Lussianie" (Cunard Line) angerusen wurde, sprach sich solgendermaßen aus: "daß der Angestigt werden der Angestigt von der Angestigt von der Angestigt werden, der Angestigt werden, der Angestigt werden, der Angestigt werden, der der Angestigt werden, der die Laufen der Angestigt werden, der der der Angestigt der und kerner, der Un-Bootsfammadnat habe nicht einen, sondern zwei Torpedos abgeschoffen, ebenfalls, um möglicht voll "steidliche" Menschen zu isten. Hierzu ist zu bemerten:

- 1. Die beutigie Seetriegsleitung ift niemals auf den Gebanten gefommen, 1. Boote gegen den Bassagiegerdampler "Lustiania" oder einen anderen ausgesehen. Abgesehen von allem anderen wäre das in dem treien Geegebiet, in dem die "Lustiania" getroffen und angegriffen wurde (städlich om Stand), wo die Knisternung von End die Ande (Stand)—Getille-Instellin) 130 sin = 240 km betrug, eine unbegressliche Tochteit gewesen. Bielinder war, wie oben geschlichert, "U 20" entschab, um Truppentransportschiffen over Lierepool aufgalauten.
- 2. "U 20" hat nicht zwei, sondern nur einen Torpedo geschossen. Der Kommandant berücktete im Kriegstagebuch ausdrücklich, daß er "einen zweiten Torpedo in dies Gedränge von sich rettenden Menschen nicht hätte schießen tönnen".

Mit der "Lussania" verloren von nahezu 2000 Mitressenben 1198 ihr Zeben. Delere ungewöhnlich hohe Menschenversusst jätt den seindlichen Nachnahmen, nicht dem U-Bootsangriff zur Gall. Elinem so großen Dampser wie die "Lussiania" (31 000 Tonnen) kann ein einziger Torpedo nicht viel mehr anhaben, als ihn bewegungsunschieß zu machen), wenn der Dampser verständig gebaut, eingerlichte, deladen und geführt witt. Wer in allen diesen Beziehungen stellten

^{&#}x27;) Das zeigten zum Beifpiel die U-Bootsangriffe auf ben ebenfalls 30000 Tonnen großen englischen Dampfer "Jufitita" im Juli 1918, der in 20 fündiger Berfolgung 6 Torpedos erhielt, ebe er fant.

sich schwere, unentschuldbare Mängel heraus. Zu beachten find folgende Sat-

- Mul ber "Lufitania" waren nach Feststellung bes erwähnten ameritanitigen Gerichis als Bassager eingeschifft: 688 Männer, 440 Frauen, 129 Rinber. Mußten wirklich 440 Frauen und 129 Kinber unbedingt burch das Kriegogebiet reisen?
- 2. Rach einer Meldung der "Chicago Tribune" vom 80. Oktober 1920 und der "Reuporter Staatszeitung" (Rr. 260) hat Dudley Field Malone, der zur Zeit der "Luffianla"-Berfentung "Collector des Hasens von Reuport" war, am 29. Oktober 1920 in einer Rode erklärt:

Das ameritanische Gericht hat, indem es "einwandfrei" sessesselt hat, es sei teinerlei Cyplosiossand auf der "Lusslania" gewesen, einen Fehlspruch getan. Hat es den Senator Hollete oder einen so wichtigen Zeugen wie den Halentollektor Malone nicht vernommen?

Die Munition hat sich bei der Detonation des Torpedos mit entzündet und dadurch in erster Linie die Katasitrophe, d. h. den schnellen Untergang des Schisses innerhalb 18 Minuten, und insolgedessen den Tod so vieler Menschen verursacht. Andere Umstände sind hingugekommen, nämitich

- 3. Die schiechte Bauart ber "Lustiania": Obwohl die Katastropke der "Tianis" (Julammentog mit einem Eisberg 1911) ibe Erfahrtichteit von Züngschotten erweien hatte und beutsche Bassaglerdampfer danach entlprechend umgebaut waren, befaß die "Lustiania" noch Längsschotten. Dasür war ihre Ilnterteitung durch Querschotten umgestogt.
- 4. Döwöhl eine reichich genügende Angabi von Retlungsmitten (48 Retlungsboten) auf dem Schiff vorhanden waren, wurde nicht ein einziges Wal ihre Bebienung det einem Unglüdsfall, mit beisen Wöglichteit man dei Durchichten des Kriegsgebiets boch erchnen muße, geübt. Das butte nam wahrficheinlich nicht, weil man innist der erchnen muße, geübt. Das butte nam wahrficheinlich nicht, weil man innist der bestehen weiten.

frühere Ertlärung, der U-Bootstrieg märe "Büff", leibs Lügen geitraft hätte. Were die Hogige war, daß, als nun wirtlich der Ungjüdsjall eintrat, alle Rettungsmittel nichts nüljten, sinderen nach übereinstimmendem Urteil des U-Bootstommandanten wie des ameritanischen Gerüchs, eine Banit auf dem Schiss einstand, bie eine ordnungsmößige Aettung der Wenschen verfühneten.

5. Obwohl die "Lufitania" faft 2000 Menfchen (Befagung 702, Baffagiere 1257 Berfonen) an Bord hatte, fuhr fie im Rriegsgebiet ohne amingenben Grund mit verminderter Beschwindigfeit (18 ftatt 24 sm), ohne Bidgadturfe und ohne ein einziges Begleitfahrzeug. Minifter Churchill hat im Unterhaufe am 10. Dai 1915, nach dem Brund gefragt, erklärt: "Unfere verfügbaren Silfsmittel gestatten uns nicht, Fracht. ober Baffagierfchiffe burch Berftorer begleiten gu laffen . . . Bir versuchen manchmal, Geleit für Truppen-, Munitions- ober andere bringend notwendige Regierungstransporte zu ichaffen. Unfer Grundfat aber ift, baf ein Sandelsichiff für fich felbit forgen muß, entsprechend ben allgemeinen Anordnungen." ("Times", 11. Mai 1915.) Das stimmt nun wieder nicht mit ber Darftellung bes U-Bootstrieges als Bluff überein, und bie englische Zeitung "Morning Boft" brachte am 11. Mgi 1915 folgeube mit Recht entruftete Stimme aus Amerita: "Bir meinen, baf angefichts ber Drohung ber beutichen Botfchaft bie englische Regierung moralisch verpflichtet mar, bie Ameritaner gu befcuken, die ben Berficherungen ber Beamten ber Cunard Line vertrauten, baf fie teine Befahr liefen. Befonbere Dagregeln hatten getroffen werben muffen, um das Schiff zu beschüßen. Das Bublitum fragt, weshalb das Schiff nicht begleitet murbe."

Aus biefen zusammenssssienden Morten über den "Lustiania" Kall') geht ichon bervor, das weder von einer abschlichten Stulium von Jistispersnen an Bord der "Lustania" durch den 11-Bootsangriff die Nede sein kann, noch daß der Torpedoschus überchaupt schaub dan dem ungewähnlich hohen Menschenverfult sit; biefer it vollemehr und die keinflickerige Beladung einen Vollogischen Morten der Vollogischen der Manition, die schiechte Bauart, das Untertassen und das Kehlen zieher Begeletung verurfacht worden.

So liegen die Taljiadjen. Der Entrüffungsjägrei, der nach dem 7. Mai in Kngland und nach genügsender Barofekung auch in Amerika eribnie, beruhle nicht auf dem Mitgefühl mit den vielen untergegangenen Menschen — des englisse Solf hatte sich von seiner Neglerung gang andere Dinge dieten falfen, d. B. der Opferung des Generals Gordon mit 1000 Wenssigken in Kartum 1885, das dewußte Berhungernlossen von Junderstaussehen von Kren in den Jahren 1845 is 1848 und hänliches —, ondern ausgen der Menschen der Verliegen der Ver

^{&#}x27;) Ausführlich ist er in einem Auffat: Der "Lustiania"-Fall, in den "Süddeutichen Monatshesten" Marg 1921 behandeit.

britische Seelöwe, von einem Pseil getrossen, hach aus dem Wasser springend und sich vor Schmerz trümmend, mit der Unterschrift versah "Lussianata". Die dänliche Zeitung "Ertrablade" hatte ebensales recht, als sie schrieb:

"Beshalb foll die Torpedierung ichrecklicher fein als alles andere, was im Rriege geschieht? Ereignet es fich boch jeden Tag, daß Frauen und Rinder getotet werden, wenn eine Stadt bombarbiert wird. Es ift alfo nichts Reues, daß der Krieg nicht nach Alter und Beichlecht fragt. Es ift also nur Seuchelei, Spfterie und Gebantenlofigteit, wenn fich England, Frantreich, Rugland und Amerita jest entruften. Die ruffifchen Breueltaten gegen Frauen und Rinber, bas englische Berhalten gegen Deutsche in ben Rolonien und bas Berhalten der Frangofen in Marofto find doch aller Belt befannt. Beshalb also ber Entruftungsichrei? Der einzige Gefichtspuntt bei ber Rriegführung ift, ob fie wirtungsvoll ift. Es ift jest nichts Außergewöhnliches, bag Englander und Ameritaner über eine beutiche Tat beulen. Der Betroffene beult immer. Aber wir Unbeteiligten tonnen boch einen folden Standpuntt nicht einnehmen, wenn wir uns bas Recht bes felbftanbigen Dentens bewahren wollen. Der Befichtspuntt, ber fich uns gunachft aufdrangt, wenn wir das fürchterliche Ereignis betrachten, ift die Berachtung für die englische Brablerei. Darin liegt nichts Berächtliches, bag Englands gewaltige Flotte nichts verhindern fonnte. Aber verächtlich find ber übermut und bie Sorglofigfeit, womit man in allen Rreifen Englands und Ameritas bie beutschen Barnungen aufgenommen bat. Benn man feine Sachen in volltommenfter Ordnung hat, lagt es fich boren, bag man übermut zeigt, obwohl es auch bann nicht gerade fleidfam ift. Aber England hatte teineswegs feine Sachen in Ordnung. Die englische Momiralität ift, obwohl ihr die ftartfte Geemacht zur Berfügung ftebt, machtlos aegen die deutschen Unterfeeboote, die auf dem Meeresgrund herantriechen und fich im geeigneten Mugenblid in bas Schiff einbohren. D. England! Du, der Meere ftolge Berricherin, mo ift beine Berrichaft bin?"

Ber freilich, um biefe Wirtung ausgubeuten, bedurste es gerade jeht ber feitsten und kaitbildigten Adlung der politischen Seitung. Sie dere verloggte; zum zweiten Wale wurde Wissons in Wenschlichteitsphrasen eingehüllten Forberungen nachgegeben und der U-Bootstrieg weiter eingeschräntt. Bom 6. Juni ab wurfen die U-Boots teiten großen Bossignierunger, auch feine stehdlichen, mehr angerisen. So verwandelte die Politischen mittarischen Ersolg der "Lusstania". Bereintung in einem Wisserlossen.

Was das Radychen in der Bassischampsertrage mitikärlich bebeutete, ist sich fichn früher (vgl. Seite 206) gefreilt worden. Wenn auch in der Berentung der Bassischampser nicht der Schwerpuntt des U-Bootstrüges (ag, so siehen sie doch wegen ihrer Größe immerhin ins Gewicht und erlangten vermöge ihrer Geeignreihelt sie Auspentansporte eine besonder Bedeutung. Ein Schiff wie be. Lustianla on 31 000 Zonnen mit 24 am Geschwindiateit onnte in einem

Jahre 18 Fahrten zwijchen England und Amerita bin und zurud ausführen und auf jeber Fahrt nach englischer Berechnung 21 000, nach beuticher Berechnung 12 000 Mann, im gangen mahrend eines Jahres alfo 378 000 bam. 216 000 Truppen bem europäischen Kriegsschauplag Buführen. Unter Diefen Umftanben mußte 1918, dur Beit ber Rrifis auf bem Landfriegsichauplag, bas Fehlen jedes einzelnen großen und fcnellen Baffagierbampfers, ber in erfter Linie für Truppentransporte in Frage tam, ichmer ins Bewicht fallen. Bor allem aber mußte die Untlarbeit, die von der Boitit in die U-Bootstriegsführung bineingebracht mar, die Entichluftraft ber Unterführer labmen und nach menfclicher Berechnung über turg ober lang gu neuen politifchen Bermidfungen fubren. Braf Bernftorff hat por bem parlamentarijchen Musichuf mit Recht ausgeführt, immer, wenn man hoffte, mit einem "Fall" bes U.Bootstrieges fertig gu fein, trat ein neuer Fall auf. Das lag in ber natur ber Ginichrantungen. Bermechfelungen tonnten auf Gee nicht ausgeschloffen werben, bas mar eine alte Erfahrung icon pon Friedensmanopern ber. Die "Arabic" murbe angegriffen, weil ein Manover von ihr - ob mit Recht ober Unrecht, bleibe babingeftellt - als Ungriff auf bas U-Boot gebeutet murbe, bie "Guffer", weil fie als Rriegiciff angesprochen murbe. Bermechflungen und Irrtumer tommen in jeber Rrieg. führung vor. Rirgends aber tonnten fie fo weittragende Birtungen ausüben als im U-Bootsfrieg, ber in bem Rufe ftanb, von ihm hange Ameritas Eingreifen ober Richteingreifen in ben Rrieg ab.

Die Ginichrantungen, bie bem U-Bootstrieg in ben heimischen Bemaffern mit Rudficht auf Umerita auferlegt murben, führten folgerichtig zu bem Blan, einen Teil ber U-Boote nach bem Mittelmeer gu entfenden, mo megen bes Reblens ameritaniicher Intereffen Ginfpruche von biefer Geite meniger gu befürchten maren. Go gingen im Laufe ber nachften Monate "U 34", "U 35", "U 33", "U 39", "U 38" nach ben öfterreichischen Stükpuntten Bola und Cattaro ab und hatten hier Gelegenheit, hervorragenbe Erfolge zu erzielen. Schon vorher mar eine Ungahl von "B 1". und "C 1". Booten in gerlegtem Buftand mit ber Babn nach Bola gebracht und bort unter Leitung eines beutichen "Spezialtommandos" aufammengefeht worden. Gie leifteten gunachft baburch wertvolle Dienste, daß fie, folange ber Landweg nach ber Turtei noch nicht frei mar, Bunder und andere wichtige Munitionstelle ben Turten, Die Diefe felbft nicht herftellen tonnten, trog ber englifchen Minen- und Regiperren por ben Darbanellen guführten. Sie haben baburch, wie "U 21" im Mai, bie Darbanellen ein zweites Mal vor ber Einnahme gerettet, als bie türtifchen Befeftigungen und die türfifche Urmee ohne jebe Munition bem Unfturm bes Feindes preisgegeben waren. Später ermöglichten fie durch Munitionszufuhr ben Aufftand in Tripolis gegen bie Italiener.

Snawischen hatten auch in der Heimat, und zwar von den standrischen Stübpuntten Ostende und Brügge aus, die "B 1"- und "C 1"-Boote seit April in den 224 Kampf eingegriffen. "U B.4" eröffinete die Erfolge durch Berfentung eines Dampfers am Vardelingan der Dooesträdes. "UB 5" und "UB 10" folgten bold noch "Am Woel worf "UC 11" als erftes Witner-U-Boot feine Robung aum erften Woel in der Dooestroche an einem der befehelten Nunkt. Am Juni wurden die Hochten die John der Dooestroche an eigenehent. Die Tätigteit diefer 1-Boote beduette von vornherein eine glängende Leiftung der Befehungen, denn hier vor dem größen Hondels und Artzegsdese Besindes, London, tongentrietren sich nuturgemäß die Widwelden Besindens, Bendon, tongentrietren sich nuturgemäß die Widwelden Besindens, sendon, tongentrietren sich nuturgemäß die Widwelden Besindens, ungähisse Sände und Untstein vom eine flart wechselne Gegetiensfrömung erfdwerten die Rootgation gang außerordentlich. In der Dooes-Giraße berrichte im Wechtel übe und Pittl zu gewissen, seiten regelmöße jo finatree Strom, daß die steinen 11-Boote, die mur einen schwachen Motor von 60 Vierdestärten beschen, wie Wolfer taum agen ihn antamen; sie mußten besplaß, um vorwärts zu fommen, sich auch den Wrund legen, solonge der starte Strom sinnen entgegen war umd aufjudden, wenn der Gegenstrom madisch der wenn sie mit dem Etom sscher hounten.

Unter ben Abmehrmafnahmen bes Reindes batten fich in Diefen Monaten des Jahres 1915 die U-Bootsfallen am fühlbarften bemertbar gemacht. Das bing mit ben Ginichrantungen bes U-Bootstrieges unmittelbar aufammen. Denn die U-Boote durften ig die neutrale Schiffahrt nicht ohne Brufung ber Schiffs. und Ladungspapiere, alfo nicht ohne porher mit ben Schiffen in Berbindung gu treten, behelligen; alfo brauchte man nur ein harmlofes neutrales Schiff porautaufden, um große Musficht au gewinnen, fich mit verftedten Beichuken, Bafferbomben und Torpedos dem U-Boot auf wirtfamfte Schufentfernung nabern au tonnen. 3m Commer 1915 murben 6 gemobnliche englische Sanbelsdampfer als U-Bootsfallen ausgeruftet und bemannt. Sie behielten ein möglichft unauffälliges außeres Ausfeben, Die Beichute (anfangs 3, fpater 5: 12.Pfunder und 1: 10-cm-Gefchuh) wurden mastiert. Torpedorofre (eins nach ieber Geite) ftanben in ben unteren Deden. Das Schiff erhielt einen falichen Ramen und faliche Bapiere; die gefälichten Angaben mußte jeder Mann der Befatung bei Strafe auswendig wiffen, damit alle gegebenenfalls bem unterfuchenden U-Boot diefelben Angaben über fich und ihr Schiff machten. Beichof bas U-Boot die Falle, fo murben burch Entaunden von Ranonenichlagen ober burch Dampfablaffen Treffer vorgetäuscht. Eine befonders abgeteilte Mannichaft, die "panie party", verließ in den Rettungsbooten fluchtartig das Schiff und fuchte bas U-Boot zu veranlaffen, fich in eine für die Befcute der U-Bootsfalle möglichft gunftige Stellung gu begeben. Un diefen Beichugen lauerte mabrend beffen ber beimlich gurudgebliebene Teil ber Befahung, um auf Befehl des Rommandanten aufzuspringen, die Mastierung fallen zu laffen und Schnellfeuer auf das U-Boot ju eröffnen. Dit der Beit murden die U-Bootsfallen immer erfinderifcher, um die Täufdung ficherer zu machen. Segelfahrzeuge murben mit Borliebe als U-Bootsfallen ausgewählt, weil fie noch harmlofer als Dampfer ericbienen. In

15 Der große Rrieg 1914-1918. Banb 4

225

"Mis die oon einigen Granaten unterftügte Auforderung oom U-Boot tam, sich zu ergeben, wurden die Boote zu Wossier geschien und ruberte havon. An Bord bliefe nur eine Frau, die mit einem Kinde in den Armen schreiben der die Auftrage der Verläufer erging die Antwort, der Kapitän sei gesielt und seine Frau verrückt geworden, weshalb sie das Schiff nicht vereinsten, der Jarung sing des U-Boot längssielt des Jädzeuges. Mis es en abet ann, stützie die verrückte Hrau gezu, sigstwedere ihr Kitho in dos ossen der Auftrage der Auftrage der Auftrage der Verläufen mehr empfet als erstigunt waren, sie gleichgilitig; denn bevor sie Zeit zum Nachhenen hatten, darie das "Bado" ihrem Hodzeg den Woden gefrepengt und in gedöriger Seit ersselhen im Bucklungbam-Botaly, um dos Victoriterug als Belohnung für ihr geschieft.

Durch folche U.Bootsfallen perfor Die Rlotte "U 36" im Juli, "U 27" im Muguft und "U 41" im Geptember 1915, lettere beiben burch Diefelbe U.Boots. falle "Barglong" unter bem Rommando bes berüchtigten Dr. Bribe. Gein finnlos brutales Berhalten bem Feinde gegenüber bat mit Recht in gang Deutschland Die tieffte Entruftung hervorgerufen; benn es mar ber Auftatt gu einer bis gum Rriegsende zu beobachtenben wilben, unmenichlichen Rriegführung gegen bie gefürchteten U-Boote, Die ein Schandfled für eine givilifierte Ration ift. "U 27" batte am 19, 8, 1915 70 sm fühlich pon Queenstown (3rland) ben britischen Dampfer "Ricofian" angehalten und, nachbem bie gefamte Befagung bas Schiff verlaffen batte, beichoffen. Bahrendbeffen naberte fich "Baralong" unter ameritanifder Flagge auf geringe Entfernung bem U. Boot, eröffnete ploglich aus Beschüten, Die bis babin hinter Schutichilden verbedt geftanben batten, fowie aus Bewehren Reuer, und brachte "U 27" gum Ginten. Die überlebenben retteten fich auf die "Ricofian" ober hielten fich an ben von ihr berabhangenden Leinen feft. Muf Diefe letteren ließ Dic. Bribe jest bas Feuer richten, legte bann mit feinem Schiff an ber "Ricofian" an und fieß bie Deutschen fuchen, indem er anordnete, teine Befangenen gu machen. Bier wehrlofe Matrofen wurden im Majdbinenraum und Bellengang gefunden und ermorbet. Der Rommanbant von "U 27", ber von ber "Ricofian" aus ins Baffer gefprungen war, murbe burch mehrere Gemehrichuffe getotet. Begen biefe Schanbtat 226

protestlerte die deutsche Regierung unter Borlage der eidlichen Ausstagen von eich Menctlomern der "Nicolian", die Zeigen des Borlalis gewessen waren, erhielt aber von der englissen Neglerung eine dem Ernst der Nigolegenscheit ang unungemessen. Die von die Verligde die Archiven die Fraktionen mit einstimmiger Empörung äußerten. Selbst ein Engländer, Bibon Bowles, deursteilte in siener Zeitschrift "Canadia Quarterly Review" om Februar 1918 solgendermaßen: "Der Don der Minvort Gir Swoot Gregs ist diesel der ist deutsche der in der Archiven der ist deutsche der ist deutsche der ist deutsche der ist deutsche der in der Archiven der ist deutsche der in der Archiven der in der in der Archiven der in der in der Archiven der in der Archiven der in der in der Archiven der in der Archiven der in der Archiven der in der Archiven der in der Laten die kein der fest der der in der Laten der in der Laten der in der in der Laten der in der Archiven der in der in der Laten der kein der in der Laten der in der Laten der in der Archiven der in der Laten der kein der in der Laten der kein der kein der Laten d

Reben Diefen planmagig von ber englischen Abmiralität ausgerufteten U.Bootsfallen entwidelte fich eine Franktireur-Tätigfeit von Sanbels- und Fifch. bampfern. Go berichtet 3. B. die "Times" vom 28. 10. 1920 von einer Brifengerichtsverhandlung über einen Untrag ber Offiziere und Befatungen bes englischen U-Bootes "C 27" und bes englischen Fischbampfers "Bringes Marie Joje" auf Erflarung, baf fie berechtigt feien zu einem Brifengelb von 170 Bfund Sterling für die Berftorung bes beutichen U.Bootes "U 23" am 20. 7. 1915. Das engliiche U.Boot und ber Fischbampfer arbeiteten zusammen. Der Fischbampfer war mit feiner Friedensbesagung befett und war nicht in den Rriegsbienft übernommen. Er lodte bas beutiche U-Boot an, um bem englischen U-Boot Belegenheit zu einem Ungriff zu ichaffen. Der Brafibent bes Brifengerichts bewilligte ben Antrag auf Bemahrung bes Brifengelbes und fagte babei, bies fei ein bemertenswertes Beifpiel von Bufammenwirten. "Er muffe feiner Befriedigung Ausbrud geben, bag ein Fall vor Bericht tomme, in bem eine Rifchbampferbefanung fich bereit gezeigt habe, G. DR. regelrechten Geeftreitfraffen in einer Lage Silfe gu leiften, in ber biefe Streitfrafte fonft außerftanbe gewesen maren, mit berartigen Schanbtaten fertig zu merben." Dan erftaunt über die Leichtfertigteit, mit ber bier burch ein Gericht ein ichwerer Berftog gegen bie Rriegsgebrauche gebedt wird, und über bas Eingeständnis der Silflofigfeit gegen deutsche U-Boote zu einer Beit, als nach Anficht mancher fogenannter "Sachverftanbiger" Deutschland gar nicht genug U-Boote belak, um wirffam U-Bootsfrieg gegen England führen zu tonnen. Durch Rifchbampfer und U-Boot murbe außer "U 23" noch "U 40" vernichtet; ahnlich "U 14". Much "U 37" erlag bem Angriff einer U-Bootsfalle.

Troj aller dieser Schwierigkeiten erzielle der U-Bootstrieg, dant der wachsenden U-Bootsgoh und der Erschung über Sessignung, achidere Ersose. M Wac is wurden 107 500, im Juni 115 300, Juli 98 300, August 174 500 Connen versent. Dabei nahmen außer der Handleskrieglührung noch manche andberen bersent.

227

Mufgaben bie U.Boote in Unfpruch. Die Unternehmung von "U 21" gegen bie Darbanellen und ber Munitionstransport nach ben Darbanellen burch fleine Boote murben fcon angeführt. 3m Dai begleiteten 2 U-Boote Die Flotte bei einem Borftof in ble Rordfee. 3m Juni ficherte "U 19" bas Muslaufen bes hilfstreugers "Meteor", ber Minen auf bem Dampfermeg nach Archangelst (Nordrufiland) legen follte, bis gur Sohe bes Sogne-Fjords (Rorwegen). Muf Brund eines Schriftwechfels mit verfchleierter Bedeutung swiften bem gefangenen Rommandanten bes Ottober 1914 por Scapa Flow gefuntenen "U 18" und bem Suhrer ber U-Boote wurde versucht, diefen erfahrenen U-Boots. führer in einer verabrebeten Racht, in ber er aus bem Lager flieben wollte, an ber nahe gelegenen Rufte burch "U 38", bas in ber Rabe, namlich ber Irifchen See, Sandelstrieg führte, abzuholen. Leiber mifgludte ber Berfuch, obgleich beibe Teile nur wenige 100 m poneinander entfernt maren. Auf Die Relbung eines im Landheer bienenden Ingenleurs, ber Im Frieden ben Bau einer Spreng. ftoff-Fabrit bei Bartington bicht an ber englifchen Beftfufte in ber Irifchen Gee geleitet hatte, murbe biefer auf "U 41" eingeschifft. "U 41" follte im Juli gelegentlich bes Sanbelsfriegs burch Befchiefung ber michtigften Gebaube bie Rabrit labni legen. Das Unternehmen ichien unter ungunftigem Stern zu fteben. Beim erften Muslaufen murbe "U 41" bei einem Angriff auf feinbliche Rreuger in ber nördlichen Rordiee pon einem berfelben gerammt und mußte umtebren. Beim zweiten Unlauf geriet bas U-Boot bei St. Rilba (weftlich Schottland) in ein Befecht mit einem Bewachungsbampfer, erlitt Beichabigungen und mußte ble Sahrt wiederum abbrechen, freilich nicht ohne bis babin bereits 11 000 Tonnen perfentt zu haben. Der Ingenieur murbe nun bem gerade fahrbereiten "U 24" mitgegeben, bem es Mitte August gelang, ble Sprengftoff-Sabrit burch Artilleriefeuer unbrauchbar zu machen. Ebenfalls im Auguft mußte "Meteor" auf feiner zweiten Unternehmung, nach bem Moran Firth (Oftfufte Schottlands), burch "U 17" gefichert werben. 3m Rahmen bes U-Bootfrieges lagen mehrere Berfuche, neutrale Dampfer als Brifen in Die heimifchen Safen gu fchiden. "U 28" batte auf feiner erften Rabrt zwei hollandifche Dampfer mit nach Beebrugge genommen. "U 6" brachte im Juli zwei Brifen, "U 17" im Muguft eine Brife nach Lift ein. "U 36" feste im Juli 1915 im Mtlantifchen Dzean weftlich ber Shetlands-Infeln ben Steuermannsmagten Lamm auf bas ameritanifche Bollichiff "Bag of Balmaha", bas mit Baumwolle beladen mar; biefer brachte trog ber gleichzeitigen Unwefenheit eines englifchen Brifentommandos bas Schiff gludlich nach Curhaven und erntete bafür bas E. R. II. und I. Rlaffe. Die "Bak of Balmaha" murbe fpater unter bem Rommando bes Grafen Ludner als "Seeabler" jum Rreuger-Sanbelsfrieg entfanbt.

Eine überragend ersolgreiche Fahrt sührte "O 38" unter Kapitänleutnant Balentliner nach der Irlichen See aus. Sie sel als tippliches Beispiel sür die Art der damaligen 11-Bootstriegsührung eingehend geschildert. Um 4. August lief das 228 Boot aus helgoland nach Norden aus. Bei gutem Wetter hielt es am 5. August in ber Norbiee zwei fandinaviiche Segler mit Grubenhola nach England (Bannware) an, entließ die Besatung des einen in seinen Booten, nahm die des anderen aunachft an Bord, um fie 2 Stunden fpater einem neutralen Dampfer abaugeben und verbrannte die Schiffe. Muf ber Reife nordlich um die Shetlands-Infeln nach ber Beftfufte Groß-Britanniens murben 1 englischer Fracht- und 3 englische Fifchbampfer nach Musfteigen ber Befagung verfentt, teils burch Granaten, teils burch Sprengpatronen, die man an ber Bordmand befeftigte, teils burch Offnen ber Bobenventile. Gin paar neutrale Gegler murben angehalten, muften aber. ba fie feine Bannmare führten, entlaffen merben. Un Bewachung und U.Bootsabmehr traf "U 38" meftlich ber Chetlands einen Silfstreuger, fublich Irlands 2 fleine Rreuger und einen Berftorer, fonft nichts; erft beim Gingang in ben St. Beorgs-Ranal lag eine Borpoftenlinie von 4 bewaffneten Fifchbampfern aus, bie unbemertt paffiert murbe. Um gunachft von bem febr febhaften Schiffsvertebr im St. Beorgs-Ranal ebenfalls unbemerft zu bleiben und eine Sonderaufgabe (Abholung eines gefangenen U-Bootstommanbanten) ausführen zu fonnen. mußte porzugemeife unter Baffer gefahren merben. 3mei Rachte hintereinanber fteuerte "U 38" Die Rufte bei Great Ormes Sead an, um ben Rameraben gu befreien, beibe Dale vergeblich. Um 17. Auguft befand fich "U 38" wiederum im St. Beorgs-Ranal und verfentte an bem einen Tage 10 Dampfer mit 15 200 Tonnen Raumgehalt. Balentiner berichtete barüber im Kriegstagebuch:

"Operationen waren eteichiert durch biesiges Weiter und im wesentlichen ungehindert. Boot mußie zweimal tauchen vor größerer Sacht, die sebenal in der Näche von Dampfern ausstauchte und einmal vor einem Zerstörer. Wenn angängig, wurden Schiffe auf 10 Meter beobachiet"), dann (Ann. nach Auftauchen) durch Schip vor den Bug zum Sioppen gebracht und erst herangesteuert, wenn Befalunga ausselftigen war.

Die meisten Dampser wurden durch ein bis zwei Dulgend Granaten, zwei durch Zorpebos versentt. Ein Bersuch, am nächsten Tage im Bristo-Kanala weitere Erfosse zu erzielen, schierten, do Bemachung (Sacht und 2 Torpedoboote) in der Räde war und ein Dampser, der angegriffen wurde, sich mit Geschülsen wirssen zur Behr seise. Das Tässisteitsgebiet wurde besholt nach dem Westquassgang bes Knissischen Sanals verlegt. Dier versente "U 38" am 19. August 3 Dampser troh Amwelenheit einer bemachenden Sacht und eines Sisshampsers, am 20. August 4 Schiffe, am 21. August 3, am 22. August 2 Dampser. Wie sich der Täsissest unter niemen schieden Tage abspielte, zeigen am besten die Kriegstagebuchaußeschinnen von "U 38" am 21. August 2.

"21. 8. 1915. Westeingang des Kanals, Wind N, Stärke 1, bededt, kein Seegang, gut sichtig.

¹⁾ Das heißt: "U 38" naberte fich ihnen, unter Baffer auf 10 Meter Tiefe fahrend, und beobachtete fie aus biefer Stellung, ob fie verbachtig waren ober nicht.

5° Bm. Aufgetaucht, doch sofort wieder getaucht, da in unmittelbarer Rähe drei abgeblendete Fahrzeuge, anscheinend Torpedoboote, in Borpostentinie gesichtet.

6" Bm. Aufgetaucht, zwei Rauchwolten am Horizont in Sicht. Bei Annäherung diefer getaucht und 2 Zerflörer mit 1 Maft und 3 Schornteinen ausgemacht. Steuerten süblichen Kurs. Bewachung zieht fich also weit in offene See hinaus.

12° Mittags. Muj nördlichem Kurfe Dampfer "Windhofr" aus London, 6055 Tonnen, mit Kohlen nach Italien angehalten und durch 16 Granaten verfentt. Etwas später ungefähr 3 mm nördlich einen Dampfer mit unbekanntem Kamen umb füblichem Kurs durch Jäagenfignal Befehl gegeben, Schliff zu verfallen. Befehl wurde ausgeführe,

2" Am. Als ein zweiter Dampfer auf Stelle zubrehte, getaucht und verlassen Dampfer unter Basser mit G-Lorpedo torpediert. Aleigeladen, anscheinen Kohle. Rach Bressenschiebten handelt es sich um Dampser "Cober" aus Bondon, 3060 Zonnen, bessen Besoldung, wie beobachtet, vom bolländischen Dampser "Wonntlendom" aussennen murbe.

Bei ber solgenden Unterwossert einen etwa 8000 Tommen großen, leeren Tantdampher mit westischen Murie gestätet. Hatte P.T. (Funtentelegraphie) Einrichtung. Da Ensserung zum Unterwosserangtiff zu weit, querad aufgetaucht und vergeblich versucht, Dampfer durch Schässe zu Stoppen zu bringen. 1. Schuß Tresser. Dampfer sierte Boot bis zur Wasserline, tude jedoch weiter. Sioppte erst, als Boot dich berangetommen war.

4⁴⁰ Mm. Blößlich 3 bewaffnete Filchdampfer, 4' an Backbord (Unm. 4 Strick) — 45', an Backbord — halb links voraus) in Sicht. Entfernung etwa 5000 m, deshalb zum Tauchen gezwungen. Dampfer entfernte sich sofort mit äußeriter Kroft.

7¹¹ Am. Berjoigung zweier in Sicht getommener Dampfer aufgenommen. Der zunächt liegende fteuerte Beft, der andere Süb, deim Sichten U-Bootes verfuchten beibe mit Aurs 200° (Unm. = Weftnordweft) Schut bei einer Fildherflottlie recht voraus.

8" Am. 1. Dampfer "Muel" aus Cardiff, 4000 Connen ohne Addung, durch 10 Kranaten nerfeitt. Danod, 2. Dampfer weiter verfolg und verfucht, ihn durch Schiffe zum Stoppen zu bringen. Nerfuch dieb ohne Erfolg, da von gesichteter Fischerfiotilite ein bewöhlneter Fisichdampfer berbeitete. Entfernung schäungsweife 4000 m. Deshalb getunds und durch Sehrod beobachet, daß Hiotilit Vele im Sich (tieb und hinter dem bewöhlneten Fisiodampfer zu fintendem Dampfer "Mue" flubt.

9" Rm. Mufgetaucht gum Laben ber Batterie.

 $10^{\circ\circ}$ Rm. Luf $20~{\rm m}$ gegangen (Linm. d. h. getaucht und auf $20~{\rm m}$ Bassertiese gesahren), westisch gesteuert."

Rachbern am 23. August 1915 an der Süddüste Ixlands noch 2 Dampler erlegt waren, trat "U 38" den Rückmarsch an und traf am 29. August in Heigoland ein. Zusammensassen berächtete der Kommandant über die Unternehmung:

"Das Ergebnis bes Fernunternehmens ift in erfter Linie bem erweiterten Aftionsradius und ben gunftigen Betterverhaltniffen augufchreiben. Es murben 22 Dampfer, 5 Gifchbampfer und 3 Gegler mit einem Tonnengehalt oon 74 194 Tonnen vernichtet. 4 weitere Dampfer enttamen; zwei oon biefen baburch, bak ber eine armiert mar, bie beiben anberen geschütt burch berbeieilenbe Fildbampfer. Die Begenwirtung trat ftets auf, wenn ein Dampfer F.T.-Einrichtung hatte und erftredte fich weit in bie offene See binaus. Muf Brund ber Erfahrungen wird bie Aufftellung eines 10,5-cm-Beidunes mit Fernrohrvifier vorne außer bem 8,8-cm achtern vorgeschlagen. Durch bie Rafibererhöhung foll angeitrebt merben, baf icon auf 6000 Meter ein mirt. fames Feuer eröffnet werben tann. Bei Berfolgung bes Dampfers "Diomed" tonnte "U 38" erft auf 4000 m gum Birtungsichießen übergeben. Benn, wie zu erwarten, die Armierung der Handelsdampfer fortschreitet, tonnen wir burch Ralibererhöhung weitere gunftige Resultate ohne Befahrbung bes Bootes erzielen. Denn ein Boot mit einem 10,5-cm-Beichut tann einen Dampfer, ber nur ein geringes Raliber befigt, auf große Entfernung ungefährbet befämpien. Bum Gewichtsausgleich wird bie Bonbordagbe ber Sebetrichter. Schotturen mit Rahmen und ber U. T .- Anlage ins Muge gefaßt und babei ber Standpuntt vertreten, bag bas Boot bei Bollaufen einer Abteilung vertoren ift. (Unm. b. b. baf im Rriege bann boch nicht mit ber Rettung bes Bootes gerechnet werben tann.) Bon 430 Granaten wurden 410, von 7 Torpebos 6, pon 12 Sprenapatronen 10 perbraucht. Der Etat an Sprenapatronen ericheint zu boch, ba burch biefelbe Anzahl Granaten Fahrzeuge leichter oerfentt werben tonnen.

Der zurückgelegte Weg beträgt 4000 sm. Dabei wurden bei einem Gesamtinhalt der Bunker oon 96 obm 80 obm Treiböl verbraucht."

4. Musfichten eines uneingeschräntten U-Bootstrieges 1915.

Diefer ungeheure Erfolg einer U.Bootsunternehmung, der troh aller Einschräntungen erzielt wurde, legt die schon olle erörterte Frage nahe, wesches die
schoten diese uneingeschränten U.Bootstrieges im Aahre 1915 gewesen mören.
Der Großadmiral v. Tirpiß sührt in seinen Erinnerungen aus, dah man 1917
Der Großadmiral v. Tirpiß sührt in seinen Erinnerungen aus, dah man 1917
Appliän Bartendach schödigt — in dem Brief, der in dem Tirpißschen Erinnerungen
abgedruckt ist, — dah 1915 mit dem vorhambenen Booten das Bierigde von dem
erreicht werden fonnte, was 1917 dei gleicher Bootspalig zu erreichen war.
Grünbel sich siehe Ausschlaftung nun auf Lassachen oder nur auf Schödung? Jut
Brütum die feier Frage sollen die Berdaktniss im worten Kondisch 1915 betrachtet

werben. Die Beit vom Beginn eines uneingefdrantten U.Bootstrieges 1915 bis 1. Juli 1915 fei nicht eingerechnet, weil Führung und U-Boote erft einige Erfahrungen im U-Bootsfrieg geminnen muften. In ber Reit pom Juli bis Dezember 1915 einschließlich maren burchschnittlich 44 U.Boote in ber Front gegen England. Davon maren etma 2/4 große und mittelgroße U-Boote und 1/3 fleine, hauptfachlich von Flanbern aus operierende U.Boote. Die großen U-Booie, größtenteils in ben heimifchen Safen, gum Teil im Mittelmeer ftationiert, maren in biefer Beit burchfcmittlich 14 Tage bis 4 Bochen in See. Benig gerechnet tonnten fie alle 2 Monate eine Unternehmung ausführen. Der Durchschnittserfolg einer folden Unternehmung wird mit 30 000 Tonnen eber zu niebrig als zu boch geschätt, wenn man fieht, mas gufer "U 38" auf ber eben beichriebenen fahrt eine Reihe von U-Booten trok ber Ginichrantungen bes U-Bootsfrieges in jenen Monaten erreichte. Go verfentte im Dai "U 30" 21 000, "U 41" 25 000 Tonnen, im Juni und Jufi "U 39" 36 000 Tonnen, "U 35" 25 000 Tonnen, "U 24" 28 000 Tonnen, im August "U 28" 22 000 Tonnen, "U 24" 27 700 Tonnen, im September 37 000 Tonnen. Die fleinen Ranbernboote machten furgere Unternehmungen, tamen bafür aber im Berlauf zweier Monate mehrmals an ben Feind, fo bag auch für fie eine Durschnittsverfentung pon 30 000 Tonnen pro Boot und 2 Monate niedrig geschätt ift. Unter biefen Umftanben murben bie 44 U-Boote in ber zweiten Sahreshalfte 1915 burch. schnittlich monatlich 44 mal 15 000 = 660 000 Tonnen versentt haben. Eine solche Berfentungsziffer mare 1915, als weber bie englischen Sanbelsichiffsmerften ausgebaut, noch die ameritanischen Berften neu entstanden maren, bald gum Berhangnis für England geworben. Dabei ift noch nicht in Betracht gezogen, bag, wie gezeigt murbe, bereits in ben Commermonaten 1915 eine Anzahl von U-Booten burch U-Bootsfallen verloren gingen, beren Birffamteit nach eigenem Gingeftanbnis ber Englander mit ber Rubrung eines unbeschränften U-Bootstriegs beträchtlich fant; es maren 6 groke und 2 fleine U-Boote, Die Deutschland fo 1915 infolge ber Einschräntungen bes U.Bootstriegs verlor. Ferner bleibt gang unberudlichtigt ber Erfolg pon Silfstreugern ober Teilen ber Sochieeflotte, Die ben U-Bootstrieg unterftugen tonnten. Es ift beshalb pertebrt, ben Brund für bie Unmöglichteit eines burchichlagenden Erfolgs 1915 in der Bahl ber U-Boote gu luchen.

Die Aussührungen über die militärischen Hossen der Einschränkungen des 11-Bootstriegs (Schomung der Reutralen und der Bassagterbampfer, auch der siehölichen) seigten ichon, daß dieser eingeschränkte U-Bootstrieg gang unadhängig von der Jahl der U-Boote im Sande verlaufen mußte. De mehr II-Boote inig woren, um siehmeler außein des politischen Tälle solgien, um som weren, je sühsterer die Birtungen der Berstungen wurden und je mehr, de sühstere die Birtungen der Berstungen wurden und je mehr deshalb Amerila im Interesse der Eintente nach Worwänden sür Einspruch gegen den II-Bootstrieg judite.

Die Aussicht auf progentual welentlich höhere Erfolge 1915 beruhle auf der höchst dürftigen Gegenwehr auf leiten der Feinde im Bergleich zu 1917 und 1918. Die Alweite Orlend 1915 in Zerstören, Fischdampfern, einigen wenigen U-Booten, Neben, Witnen, Fischgern und U-Bootsfallen. Zerstörer und Torpedobode standen in England ist U-Bootsdawber nur wenige zur Berstögung in Berbänden traten sie nie auf. Sie waren zum weitaus größten Teil bei der großen Flotte fonzentriert. Der sie die Anappheit an Zerstörern wegleichende Ausspruch Ernchliss wurde gelegentlich des "Austanien"schles erwähnt.

Bie energisch dann ber Neubau an Zerstörern betrieben wurde, geht aus folgenden Zahlen bervor:

vom 4. Auguft bis 31. Dezember 1914 stellten 31 englische Zerftorer in Dienft, mahrend bes Sabres 1915: 37

" " 1916: 96 ! " " 1917: 69 " " 1918: 72.

Jur Zeit des uneingeschräntten U-Bootstrieges 1917 stand also eine mit 1915 nicht zu vergleichende Jahl an Jerstörern gegen U-Boote zur Berstägung; ihnen gesellten sich seit Anfang Mai 1917 ameritanische Zerstörerstottillen in den englischen Gewössern zu.

Fildbampfer waren natürlich auch 1915 in reichlicher Zahl vorhanden, tonnten aber allein gegen U-Boote wenig ausrichten.

Die Wolffen der Zertjörer und Fischdampfer gegen Il-Boote waren Geschäle, Rammtloß, Schieppenge, Grenggeräte und Wolferbomben. Die Wolfferbomben waren von diesen die aussichiserichte Wolffe, dach von 1915 ihre Zadung noch nicht itart genug, als daß fie den Il-Booten viel Schoden hötten tun können. Auch war ihre Bediemung schwefzülig und ihre Amwendung verhältnismäßig leiten. 1917 und 1918 wurde das anders. Die Bomben holten 190 bis 200, etilmeise [apper 200 Kliegramm mobernen Eyrengtoffs. Durch besondere Wurfeinrichtung konnten sie etwa 50 m weit auf das Il-Boot zugeschiedert werden. Der Berbrauch am Wolferbomben betrug vor 1918 monatik 100 bis 300; in den leisten sehn das mitselfenden der und monatika 2000. Im ganzen hat England nach amtligher Schifftig 64 00 Wolferbomben hergestellt.

Reje waren entweder jest ausgelegt, wie 3. B. in der Doverstraße, oder sie wurden von Brischauden von Fischdemungerin geschieppt. Der Berfuch, die Doverstraße mit Resen zu sperren, sit 1915 gemacht, oder aufgegeden worden, da bei dem starten Stom die Sperre, die an starten Balten hing, nicht sandheielt. Sie wurde 1917 in wesentlich wirstamerer Weise wurde nehmen Weisen worden Winnen, die für verschiedene Tiesen eingestellt waren, ersest.

Minen haben die Englander im ersten Kriegsjahr ausgelegt in der sublichen Rordiee und vor der Deutschen Bucht der Rordiee'). Das Minenseld in der fub-

¹⁾ Bgl. hierzu Rarte bes Rordfee-Rriegsichauplages.

Bafferbomben und Minen haben die größten Opfer an U-Booten gefordert, nämitich zusammen 63 U-Boote — 35,4 v. H. der Berlufte durch seindliche Gegenwirtung. Beide Waffen standen 1915 auf sehr tiefer Stufe der Entwicklung und sind erft seit 1917 wirtsam geworden.

Flieger wurden 1915 fast nur im Englischen Aanal angetroffen. Aus einem Aussteines englischen Fliegeroffiziers in der "Times" vom Dezember 1920 geht bervor, daß England zu Beginn des Krieges 20 Seeslugzeuge besaß. U-Boote traten gang vereinzelt aus.

U-Bootsfallen fing die englische Marine, wie erwähnt, Sommer 1915 an ausguruften. Ihr Zwed und ihr Berfahren wurden geschildert.

Dies maren die icon 1915 porbandenen Abwehrmittel. Es fehlten bamals im Bergleich zu 1917 und 1918 gang bie U-Bootsjäger, b. b. Spezialfahrzeuge von hoher Befchwindigteit und geringem Tiefgang, fo baf fie mit bem Torpebo fcmer angreifbar maren, bagu mit vorzüglicher Schotteneinteilung, fo bag fie nach einem Torpebotreffer nicht fanten. Es fehlten ferner bie Motorboote und bie Motor-Torpedoboote, die halbgeflutet fabren tonnten und besonders in engen Durchfahrten, wie ber Doverftrage, ber Fair-Baffage awifchen Ortneys und Shetlands und der Otrantoftrafe, die U-Boote burch Rammitok ober Torpedos angugreifen fuchten. Es fehlten Feffelballons, Die von Berftorern bochgelaffen murben, Luftichiffe, von benen 1917 in England für U-Bootsabmehr 50 gur Berfügung ftanben; es fehlten hordperfolgung, Beleitzuginftem und por allem Bewaffnung ber Sanbelsichiffe. Beiche Entwidlung die Bewaffnung ber Sandelsichiffe genommen hat, ift aus ber vorläufigen englischen Lifte ber Schiffsversentungen (Merchant Shipping Losses, 1919 von ber Abmiralität berausgegeben) erfichtlich. Der erfte bewaffnete englische Dampfer, ber nach Diefer Lifte verfentt murbe, mar ber Dampfer "Sefperian" September 1915; bann folgten November 1915 brei, Dezember zwei bewaffnete Schiffe. Ungegriffen, aber nicht 234

verjentt wurde zum ersten Male März, 1915 ein Dampser; ihm sossen April. Juni und Ottober je einer, Mal 5, Juil 4, August und September je 2, November und Dagember je 5. Bon 1916 od ober entwidstel sich das Bild solgendvermaßen: Februar 1916 sind vom 38 versentten oder ersolglos angegriffenen Dampsern 10 bewassinet 25 v. H.; im September 1916 sind es 80 v. H.; im Februar 1917 55 v. H., im April 1917 75 v. H.; im Ottober 85 v. H.

Das Geleitzugswesen wurde im Sommer 1917 von der englissen Administer des Sahlen der Handelschisseriese erzwungen. Wenn auch die Ausmußarteit des Schisfraums durch das Julammergleben der Handelsschisse heftimmten Hälen der Schisfrau ber Schisffe ausgeben der Handelschisse bestämmten hälen, durch das Warten der Schisfe auf beleing des ein englagmten Schisch der Schweizigkeit des Schweizigkeit des Julammenhaltens des Veletzuges bei Vacht, Kebel ober Seegang, durch Kollssonen u. a. ganz weientlich — nach Angabe eines englissen Militers um 33 v. h. — heradspeleit wurde, so bereiteten die Veletzügs mit zunehmender Erlahrung umd Sicherung lehr große Schwierigkeiten. Diese Keleinzugslehre die Veletzügs mit zunehmender Erlahrung umd Sicherung lehr große Schwierigkeiten. Diese Keleinzugslehre und der 1918 mit Ausgelsschied und kennen der Keleinzugslehre und der Veletzügs der inder eingelicht werben folglich werden folgen mit der verweiten folglich werden folglich werde

Es erscheint nach alledem nicht vermunderlich, daß Llopd George im Herchi 1920 in einer Rede in Wales geäußert hat: "Sätten die Deutischen etwas eher die Krass ihrer Il-Boote ausgunußen begonnen — man weiß nicht, od das britische Reich dann heute noch beständer." Sebens sit dem "Nanchester Guardian" zustimmen, der am 4. Juni 1918 schrefe: "Wenn Deutschand von Minson an den U-Bootstrieg in feiner gangen Schärfe geführt hatte, hatte England infolge ber überwältigenben Schiffsraumverlufte unterliegen muffen1)."

Doch anftatt die Rraft ber U-Boote reftios auszunufen, murbe fie im Begenteil im Geptember gang ausgeschaltet. Den Unlag gab ber "Urabic"-Fall. "Arabic" mar ein englifcher Baffagier. und Frachtbampfer von 15 000 Tonnen. ber am 19. Mugult 1915 pon "U 24" füblich pon Irland verfentt murbe. Die Berfentung gefchab, obgleich ja große Baffagierdampfer burchgelaffen werben follten, deshalb, weil ber Rommandant von "U 24" aus dem Berhalten bes Dampfers beim Begegnen mit ibm fcblog, bag er bas Boot rammen wollte. Unter biefen Umftanden entiprach bie Berfenfung ben erhaltenen Befehlen und ben völterrechtlichen Unordnungen. Gie lofte wieder einen biplomatifchen Rotenwechsel mit ber ameritanischen Regierung aus. Diese ftand auf dem Standpuntt, baf bas U.Boot nicht genötigt und baber auch nicht berechtigt mar, bie "Arabic" ohne Barnung ju verfenten. Objettiv mochte bie ameritanifche Regierung recht haben, b. b. die "Arabic" mochte in ber Tat nicht beabfichtigt haben, "U 24" gu rammen. Es ift aber flar, bak "U 24" nur nach feiner fubjettiven Auffaffung ber Lage handeln tonnte, und biefe mar eben, bag er in Gefahr mar, gerammt au werben. Brrtumer über bie Abficht und ben Zwed eines Schiffsmanopers find auf Gee auch im Frieden etwas Alltägliches; man lefe nur die Berichte ber Geeamter über Bufammenftoge auf Gee. Dementfprechend inftruierte bas Musmartige Umt ben beutichen Botichafter in Bafbington, Graf Bernftorff, gu ertlaren: "Bei biefer Sachlage befteht fein 3meifel, bag Rommanbant U-Boots Rammperfuch "Arabic" angenommen hat und allen Grund hatte, ihn anzunehmen. Unberfeits will beutiche Regierung eiblichen Musfagen englischer Geeoffiziere "Arabic" Glauben nicht versagen und danach zugeben, daß Rammversuch tatjächlich nicht vorgelegen hat." Graf Bernftorff überichritt biefe Inftruttion eigenmächtig, indem er den U-Bootsfommandanten unter Namensnennung desavouierte.

Das Ergebnis der Berhandlungen wollschen der deutlichen und amertlantlichen Regierung sür die Kriegsührung war, daß am 30. August 1915, dhen Anhörung des Chefed des Aberdallundes und des Saalsiefretärs des Reichs-Marine-Umis (Womital Bachmann und Großadmiral v. Tirpig), Befehl erfellt wurbe, alle, nicht nur die großen Phösigsördampfer nur nach Wacmung und Keitung der Philomößigen zu verfenten. Beide Udmirale reichten auf biefe libergedung ihrer Pitichmößigene Geitlungsachen bin in Ethößiedsgesich ein. Mömital Bachmann, der in der gangen Marine uneingeschränkten Bertrauen genoß, wurde verachseite, an seine Seitle trat der seit 1912 bereits außer Dienst befindliche Omital v. Soligendorff. Großadmiral v. Tirpig biteb, unter gewißen Juligerungen bezäglich seiner Teilnahme an marinepolitischen Entschedungen, im Am. Jamit war der Konstittlich oder nicht aus der Weit Verleicht. Wom er ein

Bgl. La Revue maritime, "Los dessous politiques de la guerre sousmarine allemande", décembre 1920.

Baffagiere, was ein Frachtbampfer? Die Frage fonnte in ungahligen Fällen vom U.Boot nicht entichieben merben; benn es aab zahlreiche Dampfer, Die fomobi Baffagier. wie Frachtbampfer waren. Außerbem war bie Möglichteit von Berwechstungen niemals ausgeschloffen. Wer bie Wirtung von verschiebenen Sichtigfeitsverhaltniffen auf Gee tennt, weife bies. Als baber ber Reichstangler turg barauf an ben Abmiralftab bie Forberung ftellte, Berftofe gegen bie letten Anmeifungen über bie U-Bootstriegführung mit Sicherheit zu verhuten, blieb biefem nichts anderes übrig, als folgenden Befehl zu erlaffen: "Gefamtfriegstage erforbert, baft für bie nachften Bochen lebe Möglichteit pon Berftofen gegen ben über U.Bootstrieg erlaffenen Allerhöchften Befehl ausgeschloffen wird. Für biefe Reit ift baber an ber Beftfufte und im Englischen Rangt weber U-Bootsfrieg noch Sanbelstrieg mit U.Booten gemaß Brifenordnung au führen. In ber Rorbfee barf Sanbeistrieg gemäß Brijenordnung geführt werben." Der U-Bootstrieg borte bamit pon ber Norbiee und pon Flanbern aus praftifch auf; aus ben Bochen murben Monate. Rur im Mittelmeer blieb gum Glud eine erfolgreiche Tätigfeit ber U.Boote beftehen.

Auz vor Aufgade des 11-Vootstriegs 1915, am 21. August, hotte der Hefe Schmichtliches in einer eiten Deutschieft die Wirtungen des U-Vootstriegs auf die englische Wirtschaft niedertegen lassen. Sie beruhte daupslächlich auf der amitichen englischen Außenhambeisflacifilt und fiellte erzheliche Verfchiedungen est englischen Eschieben von einer Mighat von deren Ungunsten und starte Preissteigerungs sieh, als deren Ursachen von. Die Dentschieft wurde einer Reihe von Australie das deren Ursachen der des deutschiedung überfandt. Sie stimmten sämtlich sowohl der Wethoder wie den Ergebnissen der Vorgebnissen der Vorgeb

Doh, ber Mmirafijab sich in bieser Weise mit wirtschaftlichen Fragen beschäftligte, geschaft beschaftligt, eschaft beschaftligt, eschaft beschaftligt, eschaftligter und zu der Auflicht bei Beschaftlig ficht der Beschaftlig ficht der Beschaftlig ficht der Beschaftlig ficht der Auflicht bei Beiterschaftlig ficht der Auflicht der Auflich

Auf Grund weiterer Forschungen entstand die zweite Dentschrift vom 12. Februar 1916, beren Unterfuchungen sich auf den englissen Außenhandel, den Prachtraum, die Bretsgestaltung und die Finanzen erstrecken. Sie stellte solwende Leitsche auf:

- 2. Die vom 11-Bootstrieg in Benegung gesetze wirtschaftliche Entwoltung hat sich, wenn auch meist unter Abschwädingen, erhalten. Gegen Ende
 1918 hat dann der Wangel an Frachtraum den englischen Geveerteht in einem
 Grade beengt, daß sich die Sichrungen des englischen Wusenhandels durch fortschreitende erheiblig Berteurung der Zulufpen vorschändt haben. Die Warttpreise sind der Anschließen der Luck der vorschaftlichen. Die Warttpreise sind der Anschließen der Luck des Franzischen des sich der
 konflichen der Luck der Gegebenen mititärischen und politischen
 Zage eine bedrochliche Gestalt angenommen.
- 3. Ein neuer IL-Bootstrieg findet bemnach gegenüber dem Hebruar 1915 vollig andere, und zwar unwergleichlich günlighere Boronsjehungen vor, iniolern der der englischen Ein- und Ausfuhr noch zur Berügung stehende Schiffsraum erholiche Abgänge nicht mehr verträgt, dhe das hie Eransportmößlicheiteine sür unentöchriche Ein- und Aussluhren gerörssen werden, und insjerne England leift durch Anappheit, Zeuerung und finanzielle überanstrengung des besten Zeits seiner Widerschadsfähgteit beraudt ist.

Der neue Il-Boolstrig verfügt jerner gegenwärtig über berartige Streitträft, baß er unter Berdüssigtung ber vermehrten Mussynnitet des Gegners einerjeits, ber inzwisjon som je gelogifenen technischen hillsmittet anderjeits in ber Loge ist, eine im Bergleich zur vorjahrigen wesentlich gestellerte militärligde Estlung zu sichgeren.

4. Wird auf soldere Grundlage der UrBootskrieg wiederum unter den vorjährigen Einschränkungen nichtmittärficher Natur geführt, so würde eine weitere Beeinträchigung der wirtschaftlichen und dammit sinangiellen Loge Englands erreicht werden. Ungesichts der zahlreichen technischen Schwierigsleiten der Durchschung eines in seiner pesssischen Sixtum gehögenkanten UrBootstrieges und der alsonm beträchtlich ermehrten Möglachteiten der Abwehr, besonders weil in solchem Fall auf Grund der vorjährigen Erschurungen die Wirtung der Ubschreckung auf die Schsschund vor Haubertage weglät, lägt wirtung der Ubschreckung auf die Schsschund vor hauptage weglätt, lägt wirtung der Ubschreckung auf die Schsschund vor hauptage weglätt, lägt eine Aufgabert in der Hauptage weglätt, lägt eine Verlagen der Ubschreckung auf die Schsschund vor der Verlagen der Ve

sich nicht mit Sicherheit annehmen, daß auf diese Beise England zum Frieden würde genötigt werden tonnen.

5. With der neu U-Bootstrieg uneingeschränft, d. b. mit der Wahgade grührt, dog im Rriegsgebie i geber Solffwerether vernigheit werenden darf, dam stept in schwerze Aussingt, dog kangland lich infoge uneerträglicher Beengaung des Prachtraums und damit der Zu- und Ausluhren und solgeweise geltigereter Zeuerung, unterflügt durch schwerze finangstein Serbochung, in adhehdarer Seich längstens in 6 Wonaten, zum Friedenisssschübe gezwungen iehen wird. Gine andere Art der Beendigung des Kriteges als durch eine vollkommene englische Pandelstrieges, an dem England nur im Jauf eine vollkoden Viederlage gehindert werden tann, als gefährliche Bedrohung der Jutunft des beutschens."

Schon während der letten Monate 1915 waren aus diesen Festitessungen beraus Berhandlungen zwischen Awnitassisch, Heeresseizung und positischer Reichseitung gepsigen worden. In einer Dentschrift des Chefe des Generalstads vom Ende Februar 1916 wird bessen flacks vom Ende Februar 1916 wird bessen Standpunkt solgendermaßen gefennzeichnet:

Aus vorstehenden Betrachtungen ergibt sich meiner Ansicht nach, daß die Kriegsseitung gar nicht das Recht hat, auf den U-Bootskrieg zu verzichten."

 Friede für Deutschland aussichtslos merbe, und ein langer Krieg uns erichöpfen follte, ber ichwerwiegende Entichluft zum uneingeschräntten U-Bootstrieg als ultima ratio gefaßt werben burfe. Der Chef bes Abmiralftabs wollte bie Befahr ber Ericopfung rechtzeitig permieben miffen und pertrat baber bie Deinung, daß, wenn die Kriegslage ein Ende des Krieges bis zum Ablauf des Jahres erforbere, ber U-Bootstrieg - und zwar ber uneingeschräntte - fpateftens am 1. April 1916 begonnen werden muffe. Ein irgendwie eingefchrantter U-Bootstrieg tonne nicht gum Biel führen. Der Raifer entschied, die Aufnahme bes uneingeichränften U-Bootsfriegs am 1. April fei bei poller Burbigung ber Bebeutung eines Bruchs mit Amerita unerläßlich und folle burch geeignete Einwirtung auf Amerita biplomatifch porbereitet werben. Bis zum 1. April fei Sanbelstrieg nach ben gum 1. Märg erlaffenen Befehlen als Kreugerfrieg unter warnungslofer Berfentung bemaffneter Sandelsichiffe zu fuhren. Bu biefer Sikung mar ber Grofadmiral v. Tirpig nicht zugezogen worden, obwohl ihm 1915 Teilnahme an ber Beratung wichtiger marinepolitifcher Fragen zugefichert mar. Er erbat und erhielt baraufhin ben Abschied. Sein Rachfolger murbe Abmiral 3. D. p. Capelle.

Die U-Boote batten mabrent bes Binters bie periciedenartiaften Aufgaben erfüllt. In ber Beimat hatte ber U-Bootstrieg geruht. Rur einmal, im Dezember 1915, mar "U 24" (Rapitanleutnant Schneiber) zum Sanbelsfrieg nach Brifenordnung an die Weftfufte entfandt, um ju verhindern, daß die feindlichen Bemachungsitreitfrafte nach bem Mittelmeer entfandt murben und bort bas erfolgreiche Birten unferer Boote ftorten. "U 20" (Rapitanleutnant Schwieger) flarte im November bas Seegebiet weftlich ber Ortney-Infeln als Borbereitung für die Minenunternehmung bes Silfstreugers "Mome" auf und geleitete im Januar ben Silfstreuger "Marie", ber ben Oftafritanern Rriegsmaterial auführen follte, nach Rorben. "U 44" (Rapitanfeutnant Bagenführ) legte mehrere Male Minen, die gum Berfen aus den Torpedorohren befonders hergeitellt maren, an ber Oftfuite Englands; mehrere Boote lauerten Rriegiciffen por ihren Safen auf. In Flandern trat Die Tätigfeit ber Minen-U-Boote ("C 1". Boote) in ben Borbergrund. "U C 9" (Oberleutnant 3. G. Graf Schmettow) marf in einem Monat fünfmal feine Minenladung aus, mehrere andere U-Boote viermal. "UC5" (Oberleutnant g. G. Bufttuchen) ftief bis Bortsmouth por. 3m Mittelmeer, mo man, wie ermahnt, taum zu befürchten hatte, mit ameritanifchen Intereffen zu tollibieren, begann bamals, nachdem bie Bahl ber großen U-Boote auf fechs angewachfen mar, eine höchlt erfolgreiche Tätigteit, begunftigt durch die geographischen Berhaltniffe, die ber Schiffahrt beftimmte Bege porfchrieben, burch befferes Better und eine geringfügige feindliche Abwehr. "U 33" (Rapitanleutnant Banffer) perfentte pon Geptember bis Dezember auf zwei Fahrten 100 000 Tonnen. "U 35" (Korvettentapitan Rophamel) brachte eine türtifche Miffion von 10 Offigieren und 131/2 Tonnen Labung nach Afrita und 240

versentte 50 000 Tonnen Schiffsraum. Eine gleiche Bersentungsziffer erreichte "U 38" (Rapitänseutnant Vasentiner). "U 39" (Rapitänseutnant Forstmann) schiedepte das Aransport-U-Goot "U C 12" nach Aripolis und versentte 25 000 Tonnen.

Im Februar 1916 traten die erften 11-Boote des "B2". Typs, eine Werbesserung des "B1". Typs, in Tässigkeit. Sie woren 280 Connen groß, halten zwei Torpedorohre mit 4 die 6 Torpedos, 1—8,8-cm-Gelchüh, 2 Maschinen, die ihnen 9 am Geschoniohysteit versiehen und einen solchen Sahrbereich, daß sie von Fiandern dies and is Westfüllie Englands oder Frantreichs gehen tonnten.

Ingwijchen batte ber ichon ermahnte eingeschrantte U-Bootstrieg am 29. Februar 1916 begonnen. 3hm lag bie Reftstellung augrunde, baf England in fteigenbem Dage feine Sanbelsichiffe bemaffnete, ihnen Beichugmannichaften ber Rriegsmarine mitgab und trot ber englifchen Berficherung, baf bie Schiffe nur für Berteidigungszwede bewaffnet feien, Die Anweifung erteilte, jebes in Sicht tommenbe U-Boot anzugreifen und zu vernichten. Infolgebeffen fab fich Deutschland gezwungen, ben Reutralen in einer Dentidrift vom 8. Februar 1916 bie Tatfache ber Bewaffnung und ihres offenfiven 3meds unter Beifugung von Beweisen in Beftalt englischer Bebeimbefehle fowie ben Entichluft mitguteilen, bewaffnete Sandelsichiffe wie Rriegichiffe gu behandeln, b. h. fie ohne weiteres gu vernichten. Dit Rudficht auf die Reutralen trat ber biesbezugliche Befehl erft mit bem 29. Februar in Rraft. Der U-Bootstrieg ergab im Darg 207 000, im April 225 000 Tonnen. Er fand fein Enbe auf Ginfpruch Ameritas nach ber Berfentung bes frangofifchen Baffagierbampfers "Guffer" im Englischen Ranal. Der U-Bootstommanbant hatte ben Dampfer infolge auffallenber Umbauten und grauen Unftrichs fur einen Minenleger, alfo ein Rriegichiff, gehalten und beshalb ohne weiteres mit bem Torpebo angegriffen. Bieber erhob Amerita

241

Einspruch, wieder gab bie politifche Reichsleitung nach. Der U-Bootsfrieg murbe wieberum in ben beimifchen Bemaffern eingestellt, nachbem Umerita in feiner berüchtigten "Rieberbogungsnote" vom 10. Dai 1916 erflart batte, Die Berpflichtung Deutschlands, fich auf ben handelstrieg nach ber Brijenordnung zu be-Schränten, fei absolut und unabhängig von Englands Berhalten gegenüber ber Londoner Ertfarung') und nachdem es mit bem Abbruch ber Begiehungen gebroht batte. Zwifchen Abmiralftab, Sochfeeflotte und Marinetorps murbe nunmehr erwogen, ben Sanbeistrieg mit U-Booten nach ber Brifenordnung weiterauführen. Jeboch muften bie beiben höchften Frontftellen pflichtgemäß ertiaren, auch ber handelstrieg mit U-Booten nach Brijenordnung gebe nicht bie Sicherheit, bak Die Forberung ber politifchen Leitung: "Ronflifte mit Reutralen muffen unter allen Umftanben vermieben merben", erfullt merbe. Denn gemiffen Bestimmungen ber Brifenordnung tonnte in ber Tat von ben U-Booten megen ihrer räumlichen Berhältniffe teinesfalls genügt werben. Man war beshalb gezwungen, bis auf weiteres gang vom U. Bootstrieg abzuseben und die Boote für Mufgaben gegen Rriegfchiffe zu verwenden. Die Berechtigung biefes Stand. punttes hatte ber "Suffer"-fall foeben ichlagend erwiefen. Denn ba ber Baffagierdampfer gar nicht fur ein Sandels., fonbern fur ein Rriegfchiff gehalten worden mar, fo mare er ebenfo angegriffen worden, wenn U-Bootstrieg nach Brifenordnung geführt worben mare. Go murben bie U-Boote in ber Beimat und in Flandern zu bem ebenfo aufreibenben wie menig ausfichtsreichen Dienft gegen Rriegichiffe und Silfstriegichiffe angefest; er ift an anderer Stelle behanbelt und tann bier übergangen werben.

Befanntlich wurde von Gegneen des U-Vootskriegs 1915 und 1916 immer wieder bedauptet, Deutschland beschie gar nicht gemug U-Voots, um den U-Vootskrieg mit Aussicht aus fürlog zu führen. An früherer Strife ist schon wusselnandergescht, das has Argumentieren mit absoluten U-Vootsgaben, ohne Bezugunahme auf die mittärtische Sage auf der Gegenseite, d. b. auf dem Stand der Woodspruitiet, höcht läuenhoft und oberflächlich war. Aber es ist in diesem Jusammenhang auch die Frage aufgeworfen worden, ob das Reichs-Warine-Amit wöhrend des Krieges mehr U-Voots ditte dauen können. Die Frage ist nach nicht genügendersschieft, als das finnen. Die Frage ist nach nicht genügend erforsch, als das finnen die Frage ist nach nicht genügend gestachte der Vootschaft der die Vootschaft der die Vootschaft der die Vootschaft der die Vootschaft und sich auf die Vootschaft der Ausschlagen der Ausschlagen der Ausschlagen der Vootschaft der die Vootschaft der die Vootschaft der Voo

¹⁾ Bezüglich der Grinde zu diesem Frabelten Wilsen dat damals der Bertraute Williem, Derift Jonds, dem beutigen Großgelich erfolg Bertraufter glegelich, "". daß figd be Berdräufte Grinder der Vollender glegelich ". daß figd ber der Aber der Grinder der Grind

Großadmiral v. Tippig (hyreibt in seinen Erinnerungen Seite 377: "Bis zu meinem Rüdtritt hat das Reichs-Warine-Emt so viel U-Boote gebaut, wie überhaupt möglich war. 3ch bin dreimal aus allen Wersten herumgereist und habe jede Helling persönlich unterjuch und sessenstellt, ob eine Wehreistung erzisten wäre. Über die verbähnismäßig geringe U-Bootsbautätigsteit 1916 hat Winital d. Capelle nach sängeren Aussührungen vor dem parlamentarischen Unterjuchungsausschuß am 11. November 1919 sich solgendermaßen zusammengeschit:

"Ich habe mich bemüht, auszuführen, daß es ein ganzer Komplex von Borgangen mar, die mir, ber ich nach Abagng bes Grokadmirals v. Tirvik eben neu ins Umt hineingefommen mar, die Aberzeugung beibrachten, bag, wenn ich mich nicht mit ber Reichsleitung, bem Raifer, bem Reichstangler, ber "Suffer". Note, bem Reichstag in Biberipruch feken wollte, es boch ganglich beplaciert, auch nicht ausführbar gemefen mare, nun im Unschluß an biefen gangen fogulagen negativen Rompler ein großzügiges U-Boots-Bauprogramm zu entwerfen. Für mein Empfinden, bas ich noch heute habe, hatte bas boch ben Borgangen gerabezu ins Beficht geichlagen; auf ber einen Seite ein allgemeines Abblafen von feiten ber Bolitit und auf ber anderen Seite ein groß. augiges U-Boots-Bauprogramm bes neuernannten Staatsfefretars. Borwurfe, die bem Grofadmiral v. Tirpig nach feinem Abgang überall gemacht werben, gipfeln ja gerade barin, bag er eigene Bolitit getrieben hatte. Bare benn bas nicht eine eigene Politit, mare bas nicht wieder berfelbe Fehler gemefen, wenn ich nach biefen Borgangen ein großzugiges U.Boots-Bauprogramm in bie Sand genommen hatte?"

Snamischen verischerfte England, Jowelt es noch möglich war, die Jungerbotade gegen Deutschleinerben tonnte, wurde beischagnungen. Die deutschen Melles deutschen der deutschen deutsche deutsche

"Solange der Krieg währt, sollten wir nach meiner Meinung alles, was in unserer Macht liegt, tun, um die deutschen Finanzen zu schädigen und zugunde zu richten. Während des Archies sollten wir alles tun, um den deutschen Skredit zu zerschen, um den deutschen Swed sollten wir alles, was wir vermögen, tun, um Deutschands hande zu verfrüßpen, zu, ur neben, zu erbroffen und

^{1) &}quot;Times" pom 11. Januar 1916.

au vernichten. (Beislall) . . . Lus jeben Fall müssen wir doraus sehen, das wir, wenn dieser Krieg siegreich beendet sein wird, Deutschland teine Wöglichteit lassen, seine Jambeisstellung wieder ausgurüchten . . . Ju bestürchen sin nur, daß, wenn der Krieg zu Ende und Deutschland zur Gee und hossenstisch aus auch des seines sie des deutschlands wir Gee und hossenstellt dauch zu Lande bestegt ist, es dem Wansch hosener fannen, sich zu einem neuen Federgu anzuschilden. Im Hindlichten der die eine neuen Wirtschaftsteig wird es nötig sein, daß wir deim Friedenschluß darval achten, daß Deutschland sein Haupt nie wieder erheben kann. (Besslall,"

Befannt und berüchtigt find bie "Schwarzen Liften" geworben; auf fie murben nicht nur die Namen beuticher Firmen, fonbern auch neutraler Berfonen in neutralem Band gefett, Die fich nicht gefcheut hatten, mit einer auf ber schwarzen Lifte stebenden Berson Handel zu treiben. Die auf der schwarzen Lifte ftebenden Berfonen waren im Bereich bes britifchen Ginfluffes rechtlos. Alle ihre Sendungen unterlagen ber Befchlagnahme. In britifchen Bafthaufern murben ihnen die Speifen, in britifchen Sotels Die Bohnungen, in britifchen Apotheten Die Argnei verweigert. Der Schiffsreeber, ber auf ber Lifte ftanb, erhielt in englischen Safen fur feine Schiffe teine Roblen, teine Lebensmittel, nicht einmal Erintwaffer. Berfah ber Reeber aber feine Schiffe mit beutichen Roblen fur Sinund Rudfahrt, um bas Anlaufen englischer Safen zu vermeiben, fo wurde gegen jedes Bolterrecht die beutsche Buntertoble als "Bare" beutschen Urfprungs beichlagnahmt. Durch folche und ähnliche Bergewaltigung erreichte England, daß bie meiften neutralen Reebereien ihre Schiffe freiwillig englifche Safen anlaufen und fich ber englischen Kontrolle unterziehen liefen, um bie fonft ihnen entftebenben Schitanen zu vermeiben. England übte aber nicht nur in feinen eigenen Safen eine ftrenge Rontrolle ber gefamten Schiffghrt nach und von Nordeuropa aus, fonbern erzwang fogar von ben fleinen, machtlofen Reutralen bie Einrichtung von Kontrollgefellichaften, Die unter englischer Aufficht eine faft pollftanbige Rontrolle über ben Berbleib ber gefamten überfeeifchen Ginfuhr bes betreffenben Landes bewirtten. Go murbe zuerft in Solland ber R. D. T. (Reederlandiche Overgee Truft), in ber Schweig Die S. S. G. (Société Suiffe be Surveillance Economique), in Danemart bie Grofferer Societat und in Schweben bie Befellichaft Tranfito gegrundet. Undere Sendungen als die an diefe Rontrollgefellichaften murben beanftanbet. Infolgebeffen gab es in ber Tat balb nur noch Sendungen, Die an Diefe Befellichaften gerichtet maren. Die fleinen Reutralen fuchten fich zwar gegen alle Billfur Englands zu wehren, aber vergebens. England übte feine Dacht auf Gee rudfichtslos aus, wenn es naturlich auch teine Belegenheit vorübergeben ließ, um gu betonen, wie fehr ihm ber Schug ber fleinen Nationen am Bergen liege. Die einzige Macht, Die auf England batte Einfluß ausüben tonnen, Amerita, aber machte fich felbft zum willigen Rnecht Englands. Bie leicht mare es Umerita gemefen, burch Sperrung ber Lieferung pon Munition, Rriegsmaterial und Lebensmitteln bei England alles, mas es wollte, zu erreichen! Bergleicht man die Macht und ben Ginfluß, ben Umerita burch die Bunft der Berhaltniffe mahrend des Rrieges bejag, mit der Rolle, die es nach Beendigung bes Baffenftillftands fpielte, fo fteht man por einem Ratfel, mit welcher Burbelofigfeit fich eine Grogmacht bamit begnugen tann, England ben Schemel zur Erreichung ber höchlten Staffel feiner Macht zu halten und bann wie ber Mohr, ber feine Schuldigfeit getan bat, freiwillig zu geben. Es handelte fich ja bei ber ameritanischen Regierung nicht allein um die Dulbung einfeiliger Lieferungen an die Entente; fie ging weiter. Der englische Minifter Gir Edward Carfon hat am 27. Marg 1917 im Unterhaus tunbgegeben, bag, bevor Umerita in den Krieg eingriff, eine Bereinbarung zwischen ber ameritanischen und englijchen Regierung beftand, nach ber englische Behörben jebes von ameritanischen nach neutralen Safen beftimmte Schiff bereits in ameritanischen Safen unterfuchen und barüber Beicheinigungen ausstellen buriten. Ohne biefe Bereinbarung war, wie Carlon ertfarte, die Durchführung der hungerblodade gar nicht möglich. Richt nur paffiv, fondern auch attiv bat Amerita bei ber Sungerblodabe gegen Deutschland, ber materiellen Quelle alles Ungluds und aller Rot, mitgeholfen!

Die Wirtungen biefer hungerblodabe begannen fühlbar zu werben. Der Chef des Admiralftabs, Admiral v. Solgendorff, empfand die Befahr, bag in dem Erschöpfungstrieg England die Oberhand, den Borfprung gewinnen murbe. Er überreichte bem Reichstangler beshalb am 27. Auguft 1916 eine neue Dentichrift: "Die Schiffsraumfrage und die Berforgung Englands im Jahre 1916." Sie legte unter anderem bar, melden Ginfluß ber furze und eingeichräntte U.Bootstrieg 1916 auf Englands Berforgung mit Lebensmitteln und Robstoffen gehabt hatte. In bem Unichreiben zu ber Dentschrift ging Ubmiral v. holkendorff auf die Bedeutung einer weiteren Berichiebung bes uneingeichrantten U-Bootstrieges ein. Er fagte barin: "In militarifcher Sinficht ift qunächft zu fagen, daß im Berlaufe bes nächften balben Jahres amar Die Rahl ber U-Boote fich erheblich vermehren wird, bemgegenüber aber auch die Abmehrmittel bes Gegners außerordentlich ichnell zunehmen. Bir haben Agentennachrichten, wie Guer Eggelleng befannt, baf alle Dampfer von 3000 Tonnen Raffungspermogen aufwarts armiert werben und ein gleiches fogar für fleinere Dampfer beabfichtigt ift. Ift dies einmal durchgeführt, fo ift es für unfere U.Boote in den meiften Fällen unmöglich, feindliche Sandelsichiffe über Baffer anzuhalten. 3hr Erfolg im rudfichtstofen U-Bootstrieg ift bann allein von ben Torpedotreffern abhängig. Diefe Ginfchrantung wird die Bermehrung an U-Bootszahl faft ausgleichen. Das heifit, daß ber porauszusehende militarifche Erfolg in einer Bartezeit taum machit, mabrend bas Rifito, Amerita gegen uns ins Feld gu führen, in der gleichen Beit größere Bedeutung gewinnt.

Aber noch weitere militärische Faktoren, zu deren heranziehung in den früheren Kriegsmonaten noch keine Beranlassung vorlag, mussen jeht besprochen werben. Bahrend wir gur Beit noch über perfonelle Silfsmittel perfugen, Die, wie der Chef des Generalftabes beftätigen wird, uns die Möglichteit gemahren, einem Buftrom ameritanifder Rriegsfreiwilliger zu unfern Begnern mit Rube entgegenzuseben, bort ber Uberichuk an Berfongl balb auf. 3m Frubiabr ift Deutschland in ber Berangiebung feines Menichenmaterials fo weit, baf nur noch ber natürliche Jahreszumachs an Behrpflichtigen eingeftellt werben tann, mabrend Ofterreich-Ungarn, wie mir burch einen Bericht bes Marine-Attaches befanntgeworben ift, im Frubjahr icon por feinem für abfebbare Beit legten Menfchenmaterial fteht. Greift Amerita nach bem Frühjahr in ben Rrieg ein, fo muffen bie von bort tommenben Streitfrafte gang anbers in Rechnung geftellt werben, als bies in nachfter Butunft notig ift; gang befonders, wenn wir mit Silfe bes U-Bootstriegs auch beim Bruch mit Amerita barauf rechnen tonnen, ben Rrieg fcnell gu einem fur uns gunftigen Ende gu führen. Gin Abwarten bis aum Frubiahr gibt ben Begnern Rubezeit gum Borbereiten einer neuen Offenfive. Schlieglich fei ermahnt, daß ein Bumachs fur die englische Flotte aus ameritanifchem Schiffsmaterial für bie U-Bootstriegsführung teine Bebeutung haben murbe. Gelbit eine febr viel ftartere Flotte als es bie englische jest ift, wird nicht ristieren, Die Stuppuntte unferer U-Boote anzugreifen. Der Ginfag murbe mit bem porausfichtlichen Erfolg in teinem gu perantwortenben Berhaltnis fteben. Gine Ginfchrantung ber fur ben Sanbeistrieg verfügbaren Bahl ber U.Boote murbe beshalb burch ben Butritt ameritanifcher Ginheiten gur Rriegs. flotte unferer Begner nicht nötig merben. Much bann bleiben U-Boote genug verfügbar, um den englischen Geevertehr fo fchwer gu treffen, daß England nach menigen Mongten ben Frieben fuchen mirb."

Auch im Reichstag gewann die Erkenntnis von der Rotwendigkeit des balbigen uneingeschränkten U-Bootskriegs Raum. Am 7. Oktober erklärte die Jentrumsfrattion wörtlich

"Anmens sämtlicher Fratitionsmitglicher der Zentrumsfration bes Ausschuffes sür den Reichsbaushati ift folgende Ertlärung abgegeben worden: Für die politische Entigheidung über die Rriegslührung ist dem Reichstag gegenüber der Reichstanzler allein verantwortlich. Die Entigheidung des Reichstanzlers wird sich debei welentlich auf die Entigheibung der Derften Geresteitung zu stühen haben. Fällt die Entigheibung für die Führung des rückschieden 11. Bootstriegs aus, so darf der Reichstanzler des Einverständnissis der Reichslages sicher ein."

Der damalige Reichstanzier v. Bethmann Hollwag bemertt in seiner großen Rede vor dem Karlamentarischen Untersuchungsausschuß an 31. Oktober 1919 dazu: ""Hermit war, da Konservative und Kationalliberale seil früher undedignte und brängende Berfechter des 11-Bootstriegs waren, der parlamentarische Ring geschoffen. Der Reichstag batte eine Berantwortung sür den Laugder Dinge genommen, von der er sich auch hinterfer nicht mehr freimachen tannt."

Der Bunich bes Abmiralftabs, bak ber U-Bootsfrieg im Oftober 1916 in uneingeschräntter Form eröffnet murbe, blieb unerfüllt. Der Rangler regte im Ottober 1916 eine Friedensattion bes Brafidenten Billon an und wollte erft ben Erfolg abwarten. Die U-Boote murben beshalb gunachft gum Sanbelstrieg nach Brijenordnung entfandt. Das widerfprach zwar ber grundfaglichen Stellung bes Abmiralftabs gur Frage bes U.Bootsfriegs, aber es mar in ben Berhaltniffen begrundet. Das Friedensangebot Bilfons tonnte entweder in abfehbarer Beit mirtlich jum Frieden führen, ober es tonnte icheitern. 3m erfteren Rall mar ber uneingeschräntte U.Bootsfrieg teine unbedingte Rotwendigfeit, um ben Rrieg au einem ehrenoollen Ende au führen; benn auf einen anderen als einen folden Frieden konnte und brauchte fich Deutschland auch ohne U-Bootstrieg nicht einzulaffen. Scheiterte aber ber Friedensichritt, fo mar bei ber Stellung oon Oberfter heeresleitung und Reichstag und beren Ginfluß auf Die Entschluffe bes Ranglers porquequieben, bak ber uneingeichrantte U-Bootstrieg eröffnet merben murbe. Für biefen Fall mar es michtig, icon jeht ber feinblichen Sanbeisichiffahrt fo viel Abbruch zu tun, wie nur irgend nach Lage ber Dinge möglich mar, bamit ber Borfprung, ben England bereits burch bas zweimalige Aufgeben bes U.Boots. frieges wieder gewonnen hatte, nicht noch vergrößert murbe. Es war bamals icon flar, baf, wenn man fich jum uneingeschräntten U.Bootstrieg entschließen murbe, er bie ultima ratio, ber lette Trumpf Deutschlands in biefem Rriege, fein murbe; die ultima ratio, als die ibn ber Rangler pon jeber aufgefaft miffen wollte. Belche Berantwortung in biefem Fall auf bem U-Bootstrieg und ber Marine laftete, lag auf ber Sand. Es mare nicht zu perantworten gemefen, etwas au unterlaffen, mas biefe Berantwortung fpaterbin gu erleichtern geeignet mar, nur um ber grundfäglichen Stellung gu ber Frage bes U-Bootstriegs willen. Underfeits mar ber Sandelsfrieg nach Brijenordnung nur als übergang entmeder gu ben Friedensoerhandlungen ober gum uneingeschräntten U-Bootstrieg richtig und möglich. In erfterem Sall verbefferten feine Erfolge Die Stellung Deutschlands beim Friedensichluf, in letterem erleichterte es ben Enticheibungstampf mit England. Satte man ibn anders aufgefaft, fo mar tein 3meifel, bak er balb ein Fiasto erleben murbe. Die Bewaffnung ber Sanbelsichiffe mar bereits in erheblichem Dake burchgeführt. Es fehlte nur noch, baf bie Entente Die Sanbelsichiffe nicht einzeln, fonbern in Gruppen mit minbeftens je einem bewaffneten Dampfer barin - Rriegfchiffe als Begleitung waren gar nicht einmal notia - fahren lieft, bann mar Deutschland bie Baffe bes Sanbelstrieges nach Brifenordnung aus ber Sand gefchlagen. Die Folge baoon mußte eine erneute Einbufe an Breftige, an Unfeben in ber Belt fein. Gine folche Ginbufe an Breftige hatte aber nicht nur die innere Bedeutung, bag ben Feinden an ber Front wie in ber Seimat ber Dut und Bille zum Aushalten geftartt murbe, menn Deutschland wieder einen Schritt gurudwich, sondern er mußte auch bei Reutralen ben Ginbrud ermeden, als ob es an ben Sieg feiner Sache nicht glaubie, als ob es fich zu schwach sühlte, durchzuhalten. Ein solcher Eindruck aber beeinssusse bewutralen in ihrer Bereitschaft, Deutschland Kredite in irgendeiner Form zu gewähren.

So tonnte der U-Bootskreugertrieg im herbit 1916 nicht anders aufgesatt werden wie als Einsag der U-Boote vor dem Friedensschluß oder als Bordereitung für den uneinzeldräntten U-Bootskrieg.

Un ber Urt ber U.Bootstriegführung im Mittelmeer hatte fich jum Glud in ber Zwifchenzeit wenig geanbert; fie zeitigte weiter icone Erfolge. Mus ber Reihe ertragreicher Unternehmungen tonnen bier nur je eine oon "U 39" (Rapitanleutnant Forstmann) und "U 35" (Rapitanleutnant Arnauld be la Beriere) als Beifpiele hervorgehoben werden. "U 39" lief unter öfterreichifcher Flagge am 16. Dai aus Bola aus, paffierte in ber Otrantoftrage 10 feinbliche Rifchdampfer und verfentte auf bem Bege füblich um Sizilien berum nach Elba 3 Gegler und 1 Dampfer italienifcher Flagge. In ber Dammerung bes 23. Dai lief "U 39" in ben befestigten Safen Borto ferrajo auf Elba und befchoft bie für die italienische Kriegsindustrie wichtige Sochofenanlage wirtsam auf nabe Entfernung. Dit dem Auftreten eines U.Bootes mitten in der Bucht von Borto ferraio batte man offenbar nicht gerechnet; benn erft nach 18 Minuten murbe bas Feuer aus einer Revoloertanone erwidert. Als freilich nach Berlaffen des Safens Die Beichiefung ber Sochofenanlage fortgefett werden follte, griff bas fort Stella mit Beschüten mittleren Ralibers ein, und "U 39" mußte tauchen. Die nachften Tage freugte "U 39" bei ftanbig gutem Better zwifchen Rorfifa und Marfeille, verlegte bann nach Mufgeichnungen über Dampferturfe, Die er auf einem Derfentten Dampfer gefunden batte, feinen Stanbort nach Minorca und ging am 29. Mai nach Berfentung von 11 Dampfern auf ben Dampfermeg Gibraltar-Malta, mo ihm weitere 6 Dampfer gum Opfer fallen. Uber die Urt, wie er einmal gleichzeitig zwei Dampfer anhielt, berichtet Rapitanleutnant Forftmann:

"56" Uhr Am. Ein Dampfer nöhert sich mit Ostfurs, ein zweiter mit Beflutus. Getaucht und zwissigen bie Dampfer gestwert. Uberstutet ausgetaucht, als sich die Dampfer passieren. Die Entsternung ist zu gering. Schneil tauchen, als der eine Dampfer "bäter als englischer Dampfer "Baron Tweedmuch" ertomt, auf des Boot zudrech. Beide Dampfer ortugen jetzt antstommen. Ausgetaucht, die Dampfer gleichzeitig angehalten. Die Bespungen verlassen die Schiffe. Zuerst espenjer "Baron Tweedmucht" aus Arbrossische Schiffe. Zuerst engle Ladmig Robien, durch Geschüssischer versent. Dann italienischer, früher deutscher Dampfer "Bermersberg" aus Genua, ohne Zaduna, 2834 Tomnen, durch desklüßtere verlentt."

Die Gegenwehr jeit Berfossen der Otrantoftrahe war sehr gering gewesen. Aur einige Mate waren einzelme Zerfdere ober Bewachungslohrzeuge erschienen. Die meisten hatten hier im Mittelmeer noch feine Kanone oder sie machten wenigstense Einen Gebrauch daoon. Freilich eröffnete einmat ein großer Dampser 248 auf 10 km das Feuer auf "U 39", ohne angeholten worden zu fein und zeige domit practified den offensien Jwed feiner Bewöffnung. Nach turzem Feuergefecht mit bewöffneten Filchdampfern im Jonischen Weere und Vollsteen der durch Zerläsere und Pischdampfer gescheckten Otrantostraße in Unterwolferlöhrt leif Forfmann am 6. Juni in Gattare ein mit einem Ersig von 53 000 Zonnen verfensten Schisffraums. Schon wöhrend der Fahrt war sunkentegraphisch an vern in Emden liegenden Kruuger, Artonar das sübsefrige Kreschis gemeicht worden.

Roch erfolgreicher gestaltete sich eine Kahrt von "U 35" nach dem westlichen Mittelmen vom 26. Auf ib so. August 1916. Unter douenendem planmäßigen Wechfel des Tätigkeitsgediets während der Rächte gelang es "U 35", dash im Dampierweg Gibraldar-Matila, bald vor Marfeltle, dei Maldorca, on der jonit schen Rüfte, wieder vor Waczfeitle, im God; von Gema, de le Glo umd schließt, and, eitnmal zwissen Lunis umd Sigliten überrochend aufzuterten und im gangen dis Jahren von insgesom 91 000 Connen Raumseghalt, av versienten. Die Gegenwehr war gegen früher versichtet, doch immer noch schwach, Jam ersten Walde wirde keit Ert Geleichtgewertehr siegleisellt. Als neue Kwechtung dam eine flache flache, schnelle Woodsvoote in die Erscheinung. über einzelne Episoben berückte das Kriegstagebuch ssiegenermaßen:

.7. Augult, nördlich der Bolcaren. 8²² Uhr Im., Wind Süden, Sädte 2, Seegang Sädte 2. 4 Benochungsjohzeugen, barunter einem älteren Torpedo-boot, über Balfer nach Besten ausgewichen. Benochung vordeigelassen, bahinter in den Dampferweg gestoßen. Es slogen etwa 5 sm hinter der Bewochung 3 Dampfer, 2 steinbilde und etwas weiter do ein neutrafer.

Die beiben feindlichen Dampfer durch abwechselndes Feuer zum Stoppen gezwungen, sehen Boote aus. Die Bewachung hat den Borgang bemerkt und strebt unter großer Rauchentwicklung der Stelle zu.

Am ble Boote bes ersten Damplers herangegangen, zur speistlettlung ber Dadung den Rapilian Giergennomen, dobet dem Dampler einem Buglorpebe gegeben, mit höchste die hohrt auf den eine So dam (Amm: 3 km) entjerntlisgenden anderen Damplers gugebalten, biefem einen Speitorpebe gegeben, an die Boote biefes Damplers berangegangen, Bapiere in Emplang genommen und den Rapitan des ersten Damplers wieder abgegeben. Jwei der Bewadungsfahrzuge, doss Torpedobot und dei anreitere Dampler, sich in inmission aufgefommen, tönnen ader nicht seuern, das das U-Boot sich zwischen den Schiffsbooten besindet; doct ungestört gekausch und degelaufen.

Der erste ist der englische Dampier "Tribent", Newchste, 3129 Tonnen, mit 4600 Tonnen Rohle von Cardiss nach Langdorn, Bapiere (Ann. b. h. Schiffs- und Bodungspopiere, Beschungsstifte) nicht geborgen. Der zweite ist ber englische Dampier "Rewburn", Newcotste, 3554 Tonnen, mit 5183 Tonnen Rohle von Cardiss auf Warfeille. (Beschimmt für Chemin de ser Varis-Quon et Mehlerranne). Papiere geborgen."

Am 15. August trifft "U 35" mit einer U-Bootssalle zusammen und meldet bierüber im Tagebuch:

"912 Uhr Bm. Muf tleinen Dampfer mit Beftturs gugehalten, Feuer eröffnet. Dampfer ftoppt, fest italienische Rlagge, last Boote au Baffer. Bahrend bes Ungriffs ift ein anderer Dampfer (etwa 2000 Tonnen), weißer Ring um ichwarzen Schornstein, belle Aufbauten, ohne ertennbare F. T., ohne Flagge, mit Oftfure herangetommen. Runmehr biefen Dampfer angegriffen, Feuer eröffnet auf 65 hm. Dampfer fiert zwei Boote über Baffer. Sicherheitshalber meitergefeuert. Sabe ben Dampfer auf 60 hm in ber 2.hm. Gabel. Bloklich eröffnet ber Dampfer aus 4 Breitfeitgefcuken etma 12 cm (Steuerborbleite) ein aut liegendes Reuer, Drei Beidune feuern Granaten, eins Schrap. nells. Die Branaten ichlagen um bas Boot herum ein, ein Schrapnell platt über bem Boot, Die Rugeln praffeln beim Boot ins Baffer. Im Feuer mit "Aller Fahrt" getaucht. Babrend bes Tauchmanopers tann ich burch bas Turmfenfter verfolgen, wie bie Mufichlage immer naber tommen bis auf 50 m pom Boot. Als bas Boot eben auf 9 m ift, hore ich bann Aufschlage birett am Turm. Boot tommt gludlich herunter, ift unbeschädigt. Rach bem Ginfteuern zum Angriff auf 10 m gegangen. Dampfer hat abgebreht und läuft mit hoher Fahrt ab, tommt nach etwa 1 Stunde aus Sicht."

Um 17. Auguft werben nach einem leiber vergeblichen Berfuch auf ben frangöfischen Bangertreuzer "Erneft Renan" 2 Dampfer gesichtet:

1.0° Uhr Im. dittich Aap Bon. Den vorderen Dampler, Hedgeichtij ift wertenen, mit Gelötig angegriffen. Muf Signalitation Bantellaria weht das Il-Bootswartungssignal. Beide Dampler — mie später selfgelsellt, ist der vordere der engliche Dampler "Gweidij Brince", der hinter "Atrace", der wiedern das Feuer, ohne Figgage au seigen, "Boweihj Brince" auf 60 hm mit einem 4,7-cm. "Altrace" auf 70 hm mit zwei nicht ertennbar aufgeltellten 7-cm. In längerem Feuergesecht erhölt "Swedijk Brince" zwei Treffer, sloppt, seinert zweit, eläßt dann Boote zu Baster. "Altrace" verlägen unterdessen von 3,5 mb wurch erflauntlich gut liegendes Feuer (Auffchäge unter 100 m vom Boot), bem burch Fahrt und Rursünderungen erfolgreich ausgewichen wird, mich von "Swediß Brince" sernzüheten, wird ober almählich aber ihre Feuer ihre feuer bleibt auf dieser Grieferung wegen der zu teinen besträchen Räume der Soem selber wirtungslos. Es wird dam der Rapitän, der 1. Machbinist und der Echweiter und nach Aberen abgelaufer Reservilly gesonnen

Wegen biefer guten Erfolgsausssichen wurden im September 4 weitere Boote aus der Heimat nach dem Mittelmere betahjert: "U 63", "U 64", "U 65" und "U 32". Bon der Nordhee aus waren inbessen einige Sonderunternehmungen nach dem nördlichen Eismeer ausgesührt worden, und zwar auf ausdrücklichen Bunsch der "Obersten Herrechung", die "die umsangreichen Transporte von 250

Kriegsmaterial nach Urchangelst in ihrer Wirkung auf die Krieglidbung ernst einschäßtet". "UT5" (Rapitänleutnant Beihen) hatte August 1916 benfelben Dampferweg, auf dem vor einem Jahr der Historier "Meteor" (eine Minen unmittelbar vor der Einfahrt ins Weife Weer geworfen hatte, von neuem verfeugt. "UAS" (Roperitentragina Nüfft), u.d. der (Rapitänleutnan Hilberdand) und "UAS" (Rapitänleutnant Bußb wirtten nunmehr im Ottober an der Kisse von Zappfand. "UAS" gelang die Verfentung von 11 Dampfern mit 34 000 Tonnen Naumgehalt. Darunter waren 4 mit Kriegsmaterial beladen. Der rumänlige Dampfer "Sissiriha" (Ulte 3. B. von Breift nach Archangelst für das rumänlige hert u. a. sogendes Waterial bringen:

125 000 7,5-cm-Granaten,

200 000 andere Granaten.

576 000 Batronen für Maichinen-Bemehre.

338 Tonnen Sprengftoff,

60 000 Stahlhelme,

10 000 Gewehre,

100 Mafchinengewehre,

20 5,8 cm - Mörfer,

93 Automobile,

5 Luftballons,

2 Fluggeugichuppen,

883 Tonnen Stahl in Barren,

14 000 000 Rartufchen für Mitrailleufen.

über Better und Sichtigkeit berichtete Korvettenkapitan Jürst im Kriegstagebuch "U 43":

"Die Welterverhältnisse waren entsprechend der Sahreszeit menig günftig und unbeständig, häusiger starter Seegang, Schnee und Hagelösen, lang-andauerndes Schnectreiben und Rälte erschwerten die Flührung des Handeltrieges, während die große Sichhigteit bei völligem Fehlen von Nebel sehr voorteilhoft war. Die in der Dust siegende Sprechtigteit teilte sich in unangenehmer Weise dem Bootsinnern mit, zumal die vorhandenen Mittel nicht gefügligen, das siets völlig nasse Sach der Wachen und Geschüngsbedienungen zu trochnen."

"U 46" tehrte mit dem Erfolg von 18 300 Tonnen heim, "U 48" hatte 3 ampeire vom 8 183 Tonnen verientt und brachte ben russstiffichen Dampfer Deutschaft Sonen verscheit und brachte ben russstiffichen Dampfer 600 Klitonen Warts und Automobilien aus Amerika als Krife nach Deutschland. Die Führung der Brife war dem Bachossikier, Oberfeutunant 2. S. d. R. Hasbagen, übertragen; er befam 3 Unterossikiere, 4 Wann (1/4 der 11-Bootsbeschaftung) vom U-Boot mit. Über die Hahrt vom 1.4 Ser die Sahrt der Krife.

"Dampfern murbe rechtzeitig ausgewichen und abgeblendet gefahren. fo bag "Suchan" nicht angehalten murbe. Gehr balb tam ichmere Gee auf, mehrlach Bindftarte 12, fo bak beigelegt merben mußte. Das mit Runition weit überlabene Schiff rollte 40° nach jeber Seite und bie ichmeren Brecher gingen bis über bie Schornfteine meg. Die Rettungsboofe murben bis auf zwei weggeschlagen und bas Baffer brang burch bas Schufloch immer mehr in ben Kollifionsraum ein. Gin Labebaum murbe abgefägt und unter großen Schwierigfeiten in bas Schukloch bineingerammt. Der Dampfer mußte gu biefem 3med burch überpumpen von Baffer gefrangt merben. In ber einen Racht murbe bas Schiff 65 sm nach Land zu vertrieben, tropbem mit 7 sm gegen ben Beftfturm gefahren murbe. Die Rohlen murben allmählich fo tnapp, ban bas Schiff meiter beiliegen mußte und ichlieflich die ruffifchen Seizer nicht mehr heigen wollten. Es ift nur ber außerften Energie bes Oberleutnants g. S. Sasbagen zu verdanten, baf ber Dampier nach Deutschland eingebracht merben tonnte. Babrend ber Offigier auf ber Rommanbobrude mar, fingen die Ruffen an, in die Beinvorräte einzubrechen und fich bauernd zu betrinten, fo baft tiltenmeife ber Schaummein und anderer Bein, Bhisty ufm. über Bord geworfen werden mußte. Die ruffifche Befagung wurde burch ben Brifenoffigier in muftergultiger Beife in Schach gehalten. "U 48" hat bie 1400 sm lange Strede mit ber Brife "Suchan" aufgetaucht gurudgelegt, bei Tage weit por bem Dampfer fahrend, tlar jum Ungriff gegen frembe Schiffe, bei Racht im Rielwaffer von "Suchan". Gublich vom Stagerrat, als bas Schiff nur noch 20 Tonnen Roblen hatte, smang ein harter Gubweftfturm noch einmal 11/2 Tage beizuliegen. Schließlich tam bas Schiff mit 9 Tonnen Rohlen bei horn-Riff Gid, an und tonnte bann nach Bilbelmshaven eingebracht merben. Rach bem Festmachen in ber Schleufe maren noch 1/2 Tonne Roblen an Borb.

Der Dampser hatte an Deck eine größere Angahl Stahsstalen mit gistigen Gasen gesaden. Die Sprengstoffiadung — Geschosse hatte er nicht — war in Kisten mit der Ausschrift "High explosive" verstaut. Er tam direkt von Amerika."

An ben Sommer 1916 siel auch die erste Jahr bes 2000 Tonnen großen. Jandeis-11-Bootes "U Deutschland" nach America, unter Kapitän Vaul König; als eine anbere Art der Abwedy agen die mördersiche Hungerbiodade stehs sie neger Beziehung aum U-Bootstrieg. Die Jahr ist von Paul König in seinem ortersfischen Nach so nach gestenden auch eine gegenen au werden braucht; sie stellte eine vorzügliche Leistung dar. Besonders eindrucksvoll sie die Derstellung der Westenderstellung der Westenderstellung der Westenderstellung der Westenderstellung der Westenderstellung der Vhestenderstellung der Vhestenderstellung der Vhestenderstellung der Vhestenderstellung der Verlegenderstellung der Verlegender verlegend

Bekanntlich sollte als 2. Handels-U-Boot die "Bremen" solgen; fie erreichte ibr Biet nicht, sondern ging während der ersten Hacht nach Amerika auf dis setzt unausgestärte Weise verloren. Mit dieser Fahrt steht in unmittelbarer Begiedung 252

bie Entfendung bes (Rriegs.)U.Bootes "U 53" (Rapitanleutnant Rofe) nach Amerita. Der Operationsbefehl für "U 53" enthielt in Riffer 1 folgenden Befehl: "Rach bem Eintreffen bes Sanbels-U-Bootes "Bremen", welches etwa am 15. September in Rem Condon gu erwarten ift, merben porausfichtlich feindliche Streitfrafte bie öftlichen Bugange gum Long-Island-Sund bemachen. Sie follen biefe Streitfrafte auffuchen und angreifen " Der Sigfen Remport-Rhobe Island follte fur "einige Stunden" angelaufen werden, "um ben ameritanifchen Marinebehörden Gelegenheit zu geben, bas Boot zu befuchen und um etwa gerettete Befangene, bie nicht mitgenommen werben tonnen, internieren gu laffen"; auf bem Rudweg burfte Sanbelstrieg nach Brifenordnung geführt werben. "U 53" lief am 17. Geptember aus helgoland aus. Gein Treibolporrat mar auf 150 cbm, fein Trintmafferbeftand auf 7000 Liter, ber Bafchmafferbeftand auf 7500 Liter erhöht. Die Befagung mar um einige Ropfe vermehrt worden, um ben Dienft auf ber langen Unternehmung zu erleichtern, Bor Untritt ber Reife mar fie belehrt worden, nur getochtes Baffer gu trinten, elettrifchen Strom foweit möglich au fparen, Chaefchirr nur mit Geemaffer au reinigen und unausgetruntenen Tee ober Raffee nicht gu verfchutten. Um 7. Ottober lief "U 53", ohne porber feindliche Rriegfchiffe gefunden zu haben, pom ameritanifchen U-Boot "D 2" begleitet, in Remport (bei Rem Dort) ein und anterte 3 Uhr nachm. Rach Austaufch einiger Befuche lief "U 53" 500 Rm. (alfo nach 21/2 Stunden) wieder aus, ohne irgendwelche Borrate aufgefüllt zu haben. Rachbem am 8. Ottober bei Rantudet Reuerich. 5 Dampfer von aufammen 20 000 Tonnen Raumgehalt nach Brifenordnung perfentt maren, mußte ber Rudmarich angetreten merben. Um 28. Ottober traf "U 53" in Selgoland ein. Die Leiftung bes Bootes beruhte in erfter Linie in bem Aushalten ber langen ununterbrochenen Geefahrt ohne irgendwelche ichwermiegenden Störungen an Bootsmaterial, Mafchinen ober Gefundheit ber Befagung. Leicht mar biefe Leiftung nicht ergielt. Muf ber Sinfahrt berrichte in ben erften Wochen bauernd Sturm und Geegang. Um 1. Ottober (14 Tage nach Abfahrt) tonnte die Freimache jum erften Male aus bem Bootsinnern an Ded tommen. Bufammenfaffend berichtete ber Rommanbant über bie Bohn- und Gefundheitsverhaltniffe:

"Der Gefundheitszustand der Befahung war bis auf die Reufundlandtrantheit und allerhand Kleinigkeiten — in erster Linie Berdauungssiörungen au Beginn der Kott — aut.

Im Laufe der Zeit machte sich dei der Weispung eine gewisse Erfolossung gettend, die in dem Manged an Bewegung, frischer Lust und Untergung, swise in dem Exenge befreichten Wohnversichtnissen ihren Grund hatte. Das Deerder tonnte auf der Hinscher Aufgehr ein das 14 Laufe und auf der Mickalent überhaupt nicht jum Muf. und Abgehen freigegeben werden. Sonst wurde das Deerden nur au notwendigen Arbeiten — mit Schwinntwesse und Leine — betreten und einmal, am 28. Gereineber, zum Koden.

Das Bohnen im Bugraum ist wegen der bortigen Rässe auf die Dauer gesundheitsschädtlich. Im heckraum ist es besser: Den glater Gorgslatt lieh sich allmährliche Rashwerden der Höngemeten und wollenen Decken im Bugraum nicht verhindrern. Sie sind während der ganzen Reise nicht mieder trocken geworden. Durch Ansitellen der elektrischen Den wurde geitweilig, wenn auch nur mit sehr geringeme Tross gerückt, der Rässe langegenzuwirten.

Ebenjo vorzüglich war die Leiftung von "U C 20" auf einer Fahrt nach bem Burditeimer, die 55 Tage dauerte und auf ber eine Strede von 6000 sm zurüdgeigt wurde.

Singwischen war das Friedensangebot Deutschlands gescheitert, die Antwort ber Antente softe der Kangler als "apoditisse" Absage auf, "so apoditisse, das das der Friedensande Wissens vom 21. Dezember 1916 einen Umschlag nich mehr erwartete")".

Auch andere Berhandlungsmöglichteiten standen nicht in Aussicht. Die Oberste Herenseleitung hielt den U-Bootstrieg unter diesen Umständen sur unbedingt ersorderlich. Feldmarschall hindendurg hat das von dem Untersuchgungsausschuß am 18. November 1919 in die Worte gesteidet:

"Die Führung des 11-Bootstrieges wurde zur Hick), da andere Mittel, bet schwer bedrängten Weifront zu Silfe zu tommen und den Heind durch Mittel der Arteglührung friedenswillig zu machen, nicht mehr bestanden. Dies war aber der einzige Weg, den Arteg zu beenden, wenn die Friedensangebote sich zerfchugen. Sollten wir ruhig dulden, daß unsere Söhne und Vrüder an der Weiffront durch amerikanliche Gelichfel zersteilicht wurden, sollten wir es ruhig mit anlehen, daß in der Henda Weib und Nind durch die Wochschungen gegener den Verpregren entgegengeführt wurden? Da war der U-Bootstrieg das einzige Wittel, um dem entgegentreten zu können."

¹⁾ Rede von Bethmann Hollwegs vor dem parlamentarischen Unterluchungsausschüß am 81. Oktober 1918. Die Berhandlungen vor dem parlamentarischen Ausschuß geden über die Zeit vor dem uneingeschänkten U-Bootstrieg eingebenden Aufschuß.

Beneral Lubenborff fügte bem bingu:

"Der Gelit an ber Front war noch ungebrochen. Immerhin war die Lage [0, baß wir zu Lande auf einen Sieg allein nicht rechnen tonnten. In der Lage, in der wir uns befanden, war die Annendung des uneingeschränkten U-Bootstrieges dem beuischen Bolte und dem Herte gegenüber eine Pflicht, wenn dos Friebensangebot nicht angenommen wurbe."

Der Ches des Übmirasstades hatte aus Grund neuer wirtschaftlicher forschungen eine Denschrift inegrechte, die au dem Schige fam: "Ah fomme deher zu dem Schiuß, daß ein uneingeschränkter U-Bootskrieg, der so rechtzeitig eröffnet wird, daß er den Frieden om der Welternte des Sommers 1917, also vor dem I. August, herbeisighet, selbst den Bruch mit Amerika in Kous nehmen nuß, well uns gar keine andere Wahl bleibt. Ein bald einsehender uneingefrönktiet II-Bootskrieg ist also troß der selgeder eines Bruches mit Amerika das richtige Mittel, dem Krieg siegerich zu beenden. Es ist auch der einzige Weg zu biefem Riet?)."

Auf biefen Grundlagen, aus dem Zwang der Gesamtkriegslage heraus, wurde in der Sitzung am 9. Januar 1917 in Pleß unter Borsit des Kaliers der Entschlied zum meingeschränkten U-Bootstrieg gesatt. Man hat diesen Entschließ als "Addangue-Spiel" kritisser.

Die erhabenste Antwort auf diesen Borwurf bes Babanquespiele hat ber Seldmarschall hindenburg gesunden, wenn er schreibt ("Aus meinem Leben", Seite 233):

"Angelichts bes für uns verhängnisvollen Ausganges bes Rrieges bat man Die Erflärung bes uneingeschräntten U-Bootstrieges für ein Babanquefpiel halten gu muffen geglaubt. Damit verfuchte man biefen unferen Entichluß politifc und militarifc wie auch moralifc berabzumurbigen. Dan überfieht bei biefem Urteil, bak nabezu alle Enticheibungen, Entichluffe, und zwar nicht nur biejenigen im Rriege, ein ichweres Rifito in fich tragen, ja, baf bie Grofe einer Tat hauptfachlich barin liegt und baran zu meffen ift, bag ein bober Ginfak gewagt wirb. Wenn ein Relbberr auf bem Schlachtfelb feine letten Referven in ben Rampf fchidt, fo tut er nichts anderes, als mas fein Baterland mit Recht von ibm forbert: Er nimmt bie volle Berantwortung auf fich und bemeift ben Dut gum legten, enticheibenben Schritt, ohne ben ber Gieg nicht au erringen mare. Gin Rubrer, ber es nicht auf fich nehmen tann ober mill, bie lette Rraft an ben Erfolg gu feben, ift ein Berbrecher an bem eigenen Bolt. Difflingt ihm ber Schlag, bann freilich wird er vom Fluch und Sobn ber Schmachen und Feiglinge getroffen. Das ift nun einmal bas Schicffal bes Gol. baten. Es murbe ieber Groke entbebren, wenn er nur qui ficheren Berech.

¹⁾ Anschreiben gur Dentidrift vom 22. Dezember 1916, an Feldmaricall von Sindenburg gerichtet.

nungen sich gründen ließe und wenn bie Erringung des Lorbeers nicht abhängig wäre von dem Mute der Berantwortung. Diesen Mut heranzubilden, war Ziel unserer deutschen mititärischen Erziehung."

Man hat ferner die Schiußjolgerung des Thef des Admirolikobs in der Dentschrift vom 21. Dezember 1916, ein unenhegdefrütter 11-Saosterieg werde aller Voraussicht nach England in 5 Monaten zum Frieden geneigt machen, tritifiert. Wann überfiedt dobei, doch dem Admirolisch eile Chee 1914/19tes, wenn die Trage des 11-Sootskrieges zur Distuffion fand, die Heffelhung eines Zermitns als Voraussfehung zugeschoben wurde, ferner, doch der in der Dentschrift vom 21. Dezember 1916 angegebene Zermit von 5 Monaten teineswegs allein und entlichend auf den Entschrieden der in der Vorausselbend auf den Entschrieden Zermit von 5 Monaten teineswegs allein und entlich, doch er unter der felostereschaften Vorausselbung gegeden war, doch der U-Bootstrieg von allen Siellen nachrücktich unterflüht wurde. Die diese Bedingung erfüllt wurde, wie hich moch zielen haben der Sanziegung erfüllt wurde, wie hich moch geführ der Vorausselbung erfüllt wurde.

Die Musführungsbefehle für ben uneingeschräntten U.Bootstrieg murben vom Abmiralftab am 12. Januar 1917 verausgabt, Die erften U-Boote, Die mit ben Befehlen ausgeruftet maren, liefen Mitte Januar aus. In ben letten Tagen des Januar wurde von der Reichsleitung noch einmal die Frage an den Abmiralftab gerichtet, ob ber Befehl rudgangig gemacht werben tonne. Die Möglichteit, über Biljon zu Friedensverhandlungen zu tommen, tauchte anscheinend zum lekten Male auf. Der Admiralftab verneinte die Frage und konnte nichts anderes tun. Denn wenn bie Forberung an die Marine geftellt murbe, bie U-Boote aurudaurulen, ben Befehl aum Beginn bes uneingefchräntten U-Bootsfrieges rud. gangig zu machen, fo bebeutete bas naturgemaß, baf auch bie Sicherheit fur bie Ausführung diefes Befehls gefchaffen murbe. Etwas anderes tonnte ber politifchen Leitung nichts nuten. Diefe Sicherheit aber tonnte bie Marineleitung nicht geben. Zwar hatte jedes U-Boot genaue fchriftliche Ungaben an Bord, gu melden Tages- und Rachtzeiten Die F. T.-Stationen in ber heimat besondere Rachrichten an U.Boote abgeben murben; Die Boote maren angewiefen, zu biefen Tageszeiten nach Möglichfeit auf Die Signale ber Beimats. ftationen zu achten. Technisch mar alfo bie Möglichteit gegeben, ben U-Booten durch F. T.-Befehle zu übermitteln. Aber mie fehr es auch gelungen mar, die F. T.-Einrichtung ber U-Boote zu vervolltommnen, fo tam es boch oft vor, bag U-Boote tagelang feine F. T .- Signale empfingen. Satten fie beute mahrend ber Empfangszeiten getaucht fahren muffen, fo mar morgen bas Better fo fcmer, daß ihr Apparat verfagte. Bar bei einem U-Boot ber F. T.-Apparat burch Bafferbomben beichäbigt, fo herrichten auf anderen U-Booten, in anderen Gegenben geitweife fo ungunftige meteorologifche Berhaltniffe, bag tein Signalvertebr mit ber Seimat bestand. Go tonnte niemals, auch wenn eine gange Reibe von

¹⁾ Bgi. Tirpit, Erinnerungen, Seite 348.

Tagen hintereinander diefelde Rachricht, berfelbe Befehl durch F. T. an die U-Boote gegeben wurde, sichergestellt werden, daß wirklich alle U-Boote das betreffende Signal empfingen.

5. Der U-Bootsfrieg 1917 und 1918.

Runmehr begann am 1. Februar 1917 ber uneingeschräntte U-Bootstrieg. Er murbe von ben Stuppuntten ber Beimat Bilhelmshaven, Belgoland, Emben, Brunsbuttel, Bremerhaven und Riel, in Flanbern von Oftenbe und Brugge und im Mittelmeer von Bola und Cattaro aus geführt; bie U.Boote, Die vorher geitmeife in ber Ditfee (Libau) und im Schwarzen Meer (Konftantinopel) gegen Rufland angefett maren, murben, fomeit es nicht icon geichehen mar und fomeit fie für ben U-Bootstrieg in Rorbfee, Mtlantit und Mittelmeer in Frage tamen, endaultig an die genannten Rordfee. Rlandern- und Mittelmeerverbande berangezogen. In ben heimischen Stuppuntten mar die hauptmaffe ber 800-Tonnen-Boote (Inp "U 19") vereinigt; Boote bes gleichen Inps bilbeten auch bas Rudarat ber U-Rlottille im Mittelmeer; benn bie heimischen wie bie Mittelmeerverbanbe brauchten megen ber großen Entfernung zu ben Saupttatigfeitsgebieten in erfter Linie U.Boote, Die neben erheblicher Rampftraft einen genugenben Sabrbereich belaken. In Rlanbern bagegen, mo man naber am Reinde ftand und aubem in erfter Linie im Englischen Rangl, alfo unter ber Rufte zu arbeiten hatte, fpielten bie fleineren U-Boote, "B II"- und "C II"-Boote"), Die Sauptrolle. Eine Angabl "BII". und "CII". Boote befaken aber auch bie beimifchen und bie Mittelmeerverbande; außerbem maren ihnen bie großen Minenboote ("U 71" bis "U 80") zugeteilt. Die Befamtgahl ber U-Boote, Die am 1. Februar 1917 jum U-Bootstrieg bereitftand, mar 103 U-Boote, Die fich ichon im nachften Monat auf 130 fteigerte, etwa bem Dreifachen ber Bahl, Die bei früherer Belegenheit als Durchichnittsbestand in ber ameiten Salfte bes Jahres 1915 angegeben mar.

Die Huptfäligtelisgeliele der U-Boote der heimilden U-Fictillen waren die englische Olftülle, die englische und irtigke Bestitüle und das nördliche Eisemeer, wohin wöhrend des Sommers 1917 mehrere Made ein 11-Boot entstand wurde. Die Fianderen-U-Boote wirtten vorzugsweise im Englischen Anala und an der französlischen Bestitület, die Mittelmeer-U-Boote in allen Teilen des Mittelmeers. Auf den Foscher des Mittelmeers. Auf den Foscher des Mittelmeers. Auf den Foscher des Mittelmeers.

³⁾ Die "O.II"-Book "O.16" bis "O.79") waren ein werbifferter Tap ber "O.I"-Book, wir bie "B. II" aus ben "B. I"-Booken hervortgegangen waren. Gie waren 400 Zonnen groß, beighen 18 Minen in 6 Gögigten, die bruedbigt durch ben eigentlichen Drudfürger bes II-Bookes hindurchgeführt waren und aus beren die Minen nach unten follen gefallen wurden. Serzepberaches und 7 Zorpebox, 1 X 8,-em-Befalle, 2 Mosfolmn. Dier Befallen übertug 12 sen del Bermolferfahrt, ihr fightbereich war etwa berfeibe wie der der Sou Tannen-Boate (2000 die Boot) auf.

amertia sowie von Wesselsstriet nach Europa) begann sernter um diese Zeit die Entigeste der Inkreugerstostellt. Die ersten Inkreugers worm die 7 sür Kreigspavocke umgebouten U-Handbestreuger vom Top "U-Deutsschlände" (. 10 151" bis "U 157"), die 10 ihrer upfreinsichen seriedien Tästigten indst mehr nachgehen tonnten, nachdem Amerita in den Kreig eingetreten war. Ihr Handbestelliger Hagtertal war ein außerordentlicher Hagtertelle (28 000 sm.), der sie bestähigte, monatelang in Gee zu beleine und im Weselch des gangen Vordastantischen Jazens längere Zeit sätig zu sein. Ihre zosigke Schwädze bestand in der geringen Geschwichtigere schwädze sich in der Schwädze der Schwädze beständigere Edwicklicher Erssels dindeter. Der eine Freien Kreuger, "U 155" (Kapitänsutnant Weusell), tehrte im Juli 1917 von seiner essen Kreuger, "U 155" (Kapitänsutnant Weusell), tehrte im Juli 1917 von seiner ersten Kreugeur nach 104stäger Wesselspreit mit einem Erssel von Schwädze der Freien Kreugeur nach 104stägere Wesselspreit mit einem Erssel von Schwädze der Krillerie (2 – 15-sem-Schwilderkannent) au hanten war.

Das Material aller Boote mar, pon einigen Ginzelheiten ober Schmachen weniger Bootsferien abgefeben, erftklaffig; bie Ronftruttionen unter forgfältigfter Ausnukung aller Frontersahrungen bervorragend durchdacht und geschickt ausgeführt. Trop ber immer hober werbenben Unipruche, trop ber machjenben Schwierigfeit, für bestimmte nicht mehr porhandene Gegenstände (wie 3. B. Bummi als Dichtungs- und Badungsmaterial) geeigneten Erfat zu befchaffen, litt boch die Solibitat ber Musführung nicht mefentlich barunter. Die U-Boote, beren Drudforper für eine Tauchtiefe pon 50 m tonftruiert maren, tamen nicht felten auf 80, 100, ja 120 m Tiefe, ohne Schaben gu nehmen. Bas bie Boote, Die Mafchinen und Silfsmafchinen, Robrfeitungen, Ruber ufm, gelegentlich bei Minentreffern und Bafferbomben aushielten, ohne gu Bruch gu geben, erregte oft Erftaunen. Gin bebeutenber beutscher Ingenieur bezeichnete in ben erften Jahren des deutschen U-Bootsbaus einmal das U-Boot als ein "Bunder der Technit". Benn man bie feinblichen Boote, Die gelegentlich in beutiche Sande fielen, mit ben eigenen verglich, ober wenn man jekt, brei Jahre nach bem Rriege, bie Angaben ausländischer U. Bootsneubauten lieft, in benen Ginrichtungen wie A. B. Unterteilung bes U. Bootes in brudfefte Abteilungen, Gehrohrfahrftuhl u. a. als befondere Reuerungen hervorgehoben werben, Die beutiche U.Boote ichon 1917 befagen, fo wird man immer mehr in der Auffaffung beftartt, daß diefe beutichen U.Boote in besonderem Sinne "Bunber ber Technit" maren, Die ihren Ronftrufteuren und Erbauern zum hochften Ruhm gereichen. Wie bie Boote, maren die Baffen. Rürzlich ftieß ein englischer Fachmann die Rlage aus, die geringen Erfolge ber englischen U.Boote feien auf Die Mangelhaftigfeit ber Torpedos aurüdauführen. Trop bes burch ben U-Bootstrieg ungeheuer gefteigerten Bedarfs an Torpedos und der Schwierigfeit, ibn zu befriedigen, bat auf deutschen Booten die Torpedomaffe nicht verfagt. Das Gefchut ftand frei an Oberbed, jebem Geegang ausgesett, bei jeber Tauchfahrt bauernb vom Geewaffer umspult. Tropbem tat es feine Dienfte. Freilich mußte es nach jeder Unternehmung von 258

Bord genommen und in der Bertftatt grundlich überholt merben. Das Gehrohr murbe immer tomplizierter. Anfangs mar es bis zur Spike pon gleichbleibenbem Umfang (etwa bem eines fraftigen Oberarms). Da biefes Sehrohr beim Bewegen burchs Baffer einen zu weit fichtbaren Bafferberg verurfachte, ging bas Beftreben dahin, ben oberften Teil bes Sehrobrs zu perjungen. Bald gelang es, ihn nicht bider als eine Beinflaiche berguftellen und boch gleichzeitig bie Optit fo gu verpolltommnen, daß man das Objettiv auch nach oben breben und ben himmel nach Buftfahrzeugen abluchen tonnte. Schlieflich, Sommer 1918, maren Sehrobre in ber Front, Die oben nur noch ben Umfang eines Spagierftodes befagen. Reben ber Entwidlung bes Sehrohrs als Muge bes U-Bootes lief bie Bervolltommnung ber Soreinrichtungen bes U.Bootes. Empfanger hierfur murben nach allen Rich. tungen, vorn, achtern, nach ben Geiten und oben, eingebaut. Bei aller Rompligierung ber technischen Einrichtungen murbe nicht pergellen, bie Unterbringung ber Menichen fo geräumig und wohnlich zu geftalten, als es nach Lage ber Dinge möglich mar. Much bas Musfindigmachen geeigneter Blage für Frifchproviant, por allem Rartoffeln und Brot, murbe nicht pergeffen.

Muf folden Booten fuhr und tampfte bas ausgesuchtefte Berfonal ber Marine. Mit bem Unwachsen bes Bestands an U-Booten hatte bie Sochseeflotte immer wieber von neuem unter ihren Offizieren, Unteroffizieren und Mannichaften bie geeignetften ausfuchen und an bie U-Bootswaffe abgeben muffen. Sie ftand auch in biefer Begiehung im Dienft bes U-Bootstriegs. Daneben ftellte bie U-Dipifion Retruten ein, bie in Sonberausbilbung jum Geemann, Befcugführer, Torpeborohrmeifter, Beiger und Dafchiniften an ben Diefelober Elettromotoren erzogen murben. Bon ftolgem Beift erfüllt haben biefe U-Bootsbesagungen Unternehmungen burchgeführt, Die ihnen ewig jum Ruhm gereichen werben, fo wie die Siege an Land ber Armee ober bie Stagerrat. Schlacht ben Rreugern und Linienschiffen. Gie mußten, bag bie Mugen ber ganzen Belt auf fie gerichtet maren; es mar ihnen flar, bak es auf bie U-Boote antam, baf fie bie Enticheibung bringen follten. Die ungeheure Schwere biefer Mufgabe, ber Ernft ber Lage erhöhte ihre Energie und Aufopferungsfreudigteit. Sie brauchten biefe aufs außerfte; benn wie hatte ber Reind in ben verfloffenen zwei Jahren feine Abwehrmittel ausgebaut. Bom Zeitpunft bes Berlaffens bes eigenen Safens ober ber Rlugmundung bis zum Biebereinlaufen mar bie U. Bootsbefagung in bauernber Fühlung mit bem Feind, und biefe Fühlung mar um fo gufreibenber, als ein Teil ber feindlichen Abwehrmittel (U-Boote, Minen) unfichtbar mar. Der Minengurtel, ben England um die Deutsche Bucht ber Rord. fee gelegt hatte, mar balb fo bicht, bag bie U-Boote aus ben heimischen Stugpuntien nur noch hinter Minenjuchfahrzeugen ober befonberen Beleitfahrzeugen mit Suchleinen hinter fich auslaufen tonnten ober bas Minengebiet getaucht auf 25 m paffieren muften. Sogleich außerhalb ber Minenfperren lauerten U.Boote auf fie. Bor ben flanbrifchen Safen war eine 37 sm (70 km) lange Regfperre

259

mit eingestachtenen Minen ausgelegt, die Zag und Nach bewacht war und an ber sah ib U.Boote über Sände und Untiefen vorbesichsiechen mußten. Wegen ber dauernben Gesahr durch U.Boote, sulbare Wotortorpedoboote und Kiseger liefen die U.Boote in der Regel nur nachts aus. Über die Abwehr in den seindlichen Gewässern der Begel nur nachts aus. Über die Abwehr im Suni 1917 folgendes:

"Die nun vorliegenden Ergebnijfe des U-Bootstrieges des Monats Mal ergeben mit den Meldungen der Kommandanten aus den Kriegstagebüchern der Unternehmungen folgendes Bild:

- 1. Die feindliche Abwehr hat, begünstigt durch das andauernd gute Wetter, sortgeseht zugenommen. Der Gegner hatte Zeit, sich im Lauf der Sahre reichlich mit Abwehrmitten zu verfehen. Es arbeiten gegen U-Boote:
- a) Sehr gut eingefahrene Zerftörerverbande mit einer fehr guten Ausrüftung an Wasserbomben.

Berbande von gut eingeübten Fischdampfern mit Schleppnehen, Artillerie und Wafferbomben.

- b) Eine große Angahl fehr schneller Motorboole, die zum Teil zum Fluten eingerichtet, namentlich bei dem salt feles ölgtatten Wasser ben U-Booten bei Nacht sehr unangenehm sind.

 o) Eine große Angabl gut mit Fluggeugen und Fliegern versehener
- Flugstationen, die den gangen Englischen Kanal bestiegen, die Boote mit Bomben angreifen und schwimmende Streitkräfte mit F. T. herbeirusen.
- d) Luftschiffe, allerdings wenig leiftungssähig, sind westlich Dover—Calais tätig und melben ebenfalls durch F. T. gesichtete U-Boote.
- e) Zahlreiche U-Bootsfallen, die namentlich aus Meinen, mit mehreren Geschüßen bewaffneten Seglern bestehen, außerdem aus bewaffneten, harmlos aussehenden Dampfern unter neutraler Flagge.

Im Berein mit der saft restlos ausgeführten Bewassnung der seindlichen Dampfer mit Geschüßen von 5 cm bis 12,5 cm hat diese Abwehr die Tätigkeit der U-Booie sehr erschwert.

Die Ersolgsoussichten find gegenüber den Berhältniffen der Jahre 1915 und 1916 naturgemäß sehr viel geringer geworden und die Gefährbung der Boote fehr viel höher.

Bas früher ein Boot mit verhältnismäßig leichter Mühe erreichen tonnte, schaffen jeht mehrere Boote unter schwerer Gefährbung und mit Ausbietung aller Geschidlichteit."

Trob biefer Erfidwerungen übertrafen die Erfage alle Erwartungen. Die Berfentungsziffern, die man vor Eröffnung des U-Bootstrieges zu 600 000 Connen monallich angenommen hatte, überfliegen zweimal, im April und Juni 1917, eine Million Tonnen. Die U-Boote wetteiserten miteinander in rastlosem Etreben. "U 70" (Kapitänseutnant Wünsche) erzielte vom 1. Februar 1917 260

bis 30. Suni 1917 einen Erfolg von 101 516 Tonnen. Über einen charakteriftischen Angriff an der Westfüsse Englands im Juni 1917 berückte sein Kriegstagebuch solgendes:

"4. Juni 1917, 10° Uhr Bm. Aussaufenden Baffagierdampfer mit 4 Baften und 2 Schornsteinen und ftarten Zickzackturfen — Generalturs Beft — gestatet.

Borgefest und gum Ungriff gefahren.

Sechhuh auf 570 m. Tresse Mitte. Dampser schießt aus 15-am-Seichüh mib in die Segend und erhölt noch einen Torpedo, um dos Sinten ya beschieunigen. Mannschoft vertäßt in etwa 10 Booten dos Schiff, welches nach 1 Stunde senktept über den Achseiterieum sint. Es sis der englisch Thispassen von der Artenische A

Es werden 3 Dampler im Konvol sichtbar, ohne Bemacher, mit weftlichen Kurlen, alle soft leer. Torpedoschuß auf den vordersten. Reine Detonation, vermutlich in der Dünung unterschoffen. Nach dem Schuß wird demert, daß Dampler schwer armiert mit Bug- und diedgeschüß, etwo 15 cm, also ein Bewachungsschazeg sift. Er merttert Tersfer, lopps, flöst Dampl do und legit zwei vollbemannte Boote aus, während die deiben anderen Dampler, denen sich mitsterweile ein vierter — anschelnend Bewacher — zugesellt hat, kehrt machen und dolusfen.

Als auf seine Locknittel nichts erfolgt und ich unter Wasser bleibe, werben nach eiwa 1/2 Stunde die Boote wieder eingeseit. Einen nochmäligen Anlauf, zum Lorpeboschuß zu tommen, gede ich schließlich auf, da der Dampfer zu hoch aus dem Wasser liegt und Fischfuß dei der Dinung nicht angebracht. Seichzeitig wird das Setrobr heftig beschoffen, Sprengstück sallen auf das Deck, einige Rieten des vorbeitsen Oldunters werden iset. Boot erhölt in solgedesen leichte Olfpur. Unter Wasser abgelausen, Vewacher verschwindet

Aufgetaucht und Batterie aufgelaben."

Snieressauf ist hierbei die Berwendung des Kassgairbampfers lediglich zu Materialiransporten, die zeigt, welche Bebenten gegen eine Schonung von Kassgairbampfern immer bestehen mußten. Terner ist dier das Bortäusspie eines Geletizugs durch U-Boodsfallen neu und zu beachten. In den Frühlommer 1917 sällt mun talfasslicht die Knissburg des Geletizugsspierens.

Die englischen Handelschisstreise wehrten sich zuwar start bagegen; sie schäften ben Bertust an Schissraum allein durch Zusammenstöße auf 15 bis 20 v. H. der Tonnage. Trohbem erzwang Abmitral Tellicoe im Mai 1917 Ber-

fuche, die befriedigten und gur allgemeinen Einführung des Syftems führten. 1918 maren einzelne Dampfer in ben Gemaffern um England nur felten angutreffen. Die Nachteile ber Beleitzüge waren zwar nicht abzuleugnen: bas Bufammenfahren mehrerer Schiffe (bie Beleitzuge umfaßten bis gu 40 Schiffen) zwang alle Schiffe, an einem Sammelplat auf ben zulest Untommenden zu marten, und bann in Gee fich nach ber Geldwindigfeit bes langlamften Schiffes ju richten. Much wurden, wenn bas U-Boot in gunftige Ungriffsftellung tam, nicht felten zwei, ja brei Dampfer unmittelbar hintereinander in furgefter Beit abgeichoffen. Dber bas U.Boot tonnte fich aus perichiebenen ben größten Dampfer aussuchen. Es tonnte bem Geleitzug folgen und ihn mehrmals hintereinander angreifen. Go find gelegentlich fleinere Beleitzuge vollftanbig aufgerieben worden. Bielfach brachen die U-Boote aufgetaucht nachts, wo die Sicherung erichwert mar und Luftauftlarung gang fehlte, in Beleitzuge ein und griffen wie Torpedoboote an. Zweifellos taten fich bie Sandelsichiffe in Beleitzugen oft ichweren Schaben burch Bufammenfton; in fturm- ober nebetreichen Monaten und nachts tonnte bas unmöglich ausbleiben. Die von ber englischen Abmiralität berausgegebenen porläufigen Liften ber perfentten Schiffe geben Anbaltspuntte für die Unnahme, bak etwa 12 p. S. bes von beutichen U-Booten verfentten Schiffsraumes aukerbem burch Rollifionen in ben Geleitzugen perforengegangen find. Die Ausnuhung bes Gefamt-Schiffsraums murbe nach Ungabe englischer Sachperftanbiger aus bem Jahre 1918 burch bie Beleitzuge megen aller ber genannten Rattoren um 30 p. S. berabgefest. Aber auf ber anberen Seite erfcmerten biefe bie Arbeit ber U-Boote febr, vorausgefest, baß fie gut gefichert maren. Biele Meilen por bem Geleitzug freugten in breiter Formation Bemacher mit Ballons und zwangen bas U.Boot zum Tauchen, ebe es vom Geleitzug eine Rauchfahne gefeben batte. In engerem Umfreife um ben Beleitzug fubren Rifchbampfer ober U-Bootsjager, in melterem Berftorer, an ber Spige führte ein Rreuger ober Silfstreuger. Uber bem Beleitzug treiften Luftichiffe ober Fluggeuge. Zwifchen ben einzelnen Schiffen patrouillierten Berftorer, um ein eingebrochenes U-Boot fofort nach bem Schuft rammen ober mit Bafferbomben belegen zu tonnen. Die Sicherung begleitete ben Beleitzug von England oft mehrere hundert Seemeilen weit in See und nahm bort einen anderen Beleitaug in Empfang, ber pon Rreugern und Silfstreugern gum Schutt gegen "raiders" mie "Mome" und ",Bolf" fomie gegen U-Rreuger über ben Dgean geleitet mar.

Im Sommer 1917 herrichte jedoch der einzeln (ahrende Dampfer durchaus von Daraus ergad sich oft Gelegenheit zu Artilieriegescheten. Koptionieuman Kofe, der von der Amerikafahrt 1916 bekannte Kommandbant von "U 58", der auch im U-Bootstrieg 1917 besonders große Erfolge erzielte (vom 1. Februar bis 30. September 1917 123 871 Zonnen versent), berüchte über ein solches Gesech mit einem englischen Dampfer am 26. Kugust 1917 solgendes:

26. August 1917. 1 Uhr Rm. Bon einer Regenwolte perbedt, ben Dampfer auf 55 hm unter Feuer genommen. Dampfer ermibert weit., bann autliegend aus etwa 10-cm-Geichuk, macht fehr geschicht Rebel'). Er wird allmablich nach Rorden aus ber belebten Begend herausgebrangt. Beim Mufflaren tommen funf andere meftmarts fteuernde Rauchwolten in und allmählich aus Sicht. Dampfer gibt laufend Standort, ruft bringend um Silfe, Die ibm zugefagt wird, er nebelt ftundenlang, ichieft febr fparfam, Auffchläge gelegentlich 5 m pom Boot. Eigenes Schiefen burch Dunung fehr erichwert. Es wird ein Treffer erzielt. Als bie Silferufe bes Dampfers immer bringenber merben, murbe ibm pon "U 53" unter Benukung bes F. T.-Ramens ber Leitftation og j und unter möglichfter Nachahmung des englischen Tons der F. T .-Befehl gegeben: "Leave the ship, before the boats are damaged." Der Dampfer tam biefer Beijung fofort nach; über Baffer berangefahren, 7 Uhr Rm. Schiff burch einige 10,5-cm-Branaten in die Bafferlinie gum Sinten gebracht. "Durango" (Gunberland), 3008 Tonnen, Someit ertennbar, beftanb ber Branatenvorrat noch aus 8 bis 9 Schuf."

Sbenso gelang es "U 57" (Aapitänleuthant v. Georg) mehrsach, in außerordentlich fühnem und überraschendem Auftreten unmittelbar unter der irischen Küste mehrere Ersosse gegen bewasstnete Dampfer zu erziesen.

"U 53" erwähnt dos "Rebein", dos auf Amweifung der englischen Wörschläde und er eine Greichen der Greichte der Under der Greichte Gre

"Die geringe Bewochung im Tätigletisgebiet, bie Aushlossgelich der Hilferie mid die Seichfanftseit der Munitionsdotterung des Dampfers, Durangdos verwahrlosse Ausselsen der Minienslucher müllen als Beweis genommen werden, daß wir an der Weltfülfe sorlichreitend die Oberhand gewinnen. Die Jahl der teitenn Fährzeuge sieheit erhebtlich depenommen auf absen; dies sie in Berdienst der E. und C-Boote, die nicht oft genug Minen dicht vor den sindicken Jähre werfen sienen."

Diese Urteil steht zwar offensichtlich unter dem Eindruck des großen Erjolges — es waren 50 000 Commen versentt worden —, aber es zeigt, wie es den Engländern unmöglich war, der U-Boote Herr zu werden.

Zeitweise gesang es, die Funtsprücke über Trefipunft von Handelschiffen und Bewachern zu entissfern und dementsprechend die Schiffe in weiterer Entiserung von der Külte planmäßig aufzusuchen, ohne daß sie es vermuten fonnten. Auf diese Weise batte "D 66" (Rapitänseutnant v. Bolhmer) einmal den schöner Gefolg von 36 500 Tonnen zu verzeichnen. Der U-Bootsfommandant melbete über die Weishode solgendes:

¹⁾ Dit Rebelmaffe abnitch wie fie im Banbfriege verwandt wurde.

Babrenbbeffen bielten bie Minen-U-Boote ben Feind in emiger Spannung. Es gab tatfachlich teinen irgendwie nennenswerten Safen, Flukmundung, Bucht ober Dampfermeg, ber nicht einmal mit Minen belegt worben mare. Die wichtigften Blage murben fortlaufend unter Minenverfeuchung gehalten. 3200 Fahrzeuge maren allein an ben englischen Ruften mit Minenfuchen und eraumen beschäftigt. Die Minen murben möglichft verftreut, zu 3, 6 ober 9 geworfen, um bas Auffinden zu erichweren. Dit gelang es, burch Entziffern von Funt. fpruchen festzuftellen, welcher Beg gerabe abgesucht und als minenfrei gemelbet mar: biefer murbe fofort mit neuen Minen bedacht. Gelegentlich beobachteten bie U-Boote auch an Ort und Stelle bas Minenfuchen und bewarfen biefen Beg unmittelbar binter ben Minenfuchfabrzeugen. Unter ichneibigem Ginfak gingen fie bis an bie Molen feinblicher Safen (g. B. Shielbs, Cherbourg, Doper) ober unmittelbar an die Flugmundungen und hafeneinsahrten (3. B. vor Liverpool, Bortsmouth, Breft, Queenstown) in ber Abficht, bort burch Minenersolge zu bewirten, bag ein gefuntener Dampfer ben engen Beg fperrte und bie Schiffahrt noch mehr ftore, Freilich liefen fie babei Befahr, in Nacht ober Rebel zu ftranben. über eine folche Stranbung an ber englischen Gubtufte berichtet "U C 17" (Rapitänleutnant Wenninger) folgendes:

 (50° 34.6 N. 3° 27.6 W) feftgeftellt. Um 44 Uhr Bm. ift Riebrigmaffer. barum ift an ein fofortiges Lostommen nicht zu benten. Es werben beshalb querft alle Borbereitungen getroffen, um bas Boot nötigenfalls zu fprengen und bie Bebeimfachen zu vernichten. Begen 6 Uhr wird es bell, und ich verfuche, fpateftens bis babin mit allen Mitteln loszutommen. Es wird Tauch. tant I') geflutet, die Tauchtants II, III und IV nochmals ausgeblafen, alles Trimmwaffer wird nach achtern getrimmt und Borbereitungen getroffen, ben fteuerbordvorderen Olbunter mit Bregluft auszublafen. Danach verfuche ich, bas Boot mit Badbordmafchine auferfte Rraft gurud, Steuerbord auferfte Rraft poraus, fo gu breben, bag ber Steven nach außen liegt. Rach einiger Reit brebt bas Boot Grab für Grab bis auf 160°. Maichinen merben wieber geftoppt. Boot liegt jest Steuerborbachtern auch feft. Tauchtant I mirb beshalb wieder ausgeblafen. Da die Beit bis jum hellwerden tnapp ift, laffe ich mit bem Musblafen bes fteuerbordvorderen Olbunters beginnen. Durch bauernbe Lotungen rund um bas Boot wird feftgeftellt, bag bas Baffer lang. fam fteigt, auch laft bie Schlagfeite gang allmablich nach. Beitere Dreb. versuche bleiben gunachft erfolglos. Es trifft fich außerorbentlich gunftig, bag ber Rebel auch beim Sellwerben noch fo bid bleibt, baf bas Land gar nicht ober nur für Momente als gang ichwacher Schatten fichtbar wirb. Gegen 616 Uhr Bm. ergeben die Lotungen vorne bereits 3,5 m im Durchschnitt. Ich verluche beshalb, iekt mit beiben Olmafdinen aukerfte Rraft porque und "hart Ruber" über Die Steine hinweggurutichen. Die Dafchinen werben lang. fam auf Umbrehungen gebracht. Rach turger Zeit fangt bas Boot an, fich gu bewegen und breben und tommt um 600 Ubr Bm. wieder los. Der Olbunter wird fofort wieder geflutet und bas Boot in tauchfähigen Ruftand gebracht. Bunterledagen tonnen porerft nicht feftgeftellt merben, meil burch bas Musblafen bes Olbunters noch ein breiter Olftreifen hinter bem Boot bleibt. -Losgetommen."

Rach biefem Erlebnis warf "UC 117" noch dem Reft seiner Mitten an bie beobsschädigte Stelfe und versetnte S Golffre. Daneben hatten bie UC 2-Boote, besolher der Stelfe und versetnte S Golffre. Daneben hatten bie UC 2-Boote, besolhers bie oon Flandbern unter der bewährten Führung der Applichentunts Steindrind, Busttuden, Wochen, Wochen, Busten, Salpwedel u. a. hervorragende Ersolge mit Torpedo umd Ranonen. "UC 65" (Sieindrind) versetnte vom 1. Februar 1917 bis 1. Juli 1917 98 600 Zonnen, "UC 66" (Baltituden) 1300 Zonnen, "UC 21" (Salpwede) 100 600 Zonnen, "UC 66" (Baltituden) 1300 Zonnen. Reben linen mittlen die B 2-Boote in Flandbern ebenfalls hervorragend. "UB 40" (Rapitänitentun Sponald) unternahm om Mitte Mal bis Ende Suil vier Fachten und versetnte von Mitte Ward bis Ende Suil vier Fachten und versetnte Ward bis Mitte Suil vier Unternahmennen 61 700 Zonnen.

¹⁾ Tauchtants und Sibunter werden von achtern nach vorn numeriert, Tauchtant I liegt also achtern am Hed.

Im Mittelmert tat fish besonbers "U 35" (Ropitänieutmant d. Arnauld) hervor, bem auf einer Tohert im Ferbruar 1917 38 000, auf her nächsten im Myeri 180 000 Tonnen aum Opfer fiefen. Weben ihm wirtten besonbers "U 39" (Ropitänieutmant Fortwolg), ber am 9. Imaur 1917 bei Massa des englisse kinningen "Cormwallis" durch drei Torpebos versent state, "U B 47" (Ropitänieutmant Esteinbeurt), ber am 27. Dezember 1916 dos französischen der instelligen Stutienschiff, Saulobe" (I 1300 Tonnen) und am 1. Imauar 1917 den englissen Eruppentransportbampfer "Derenie" (14 278 Tonnen) versichte state.

Es bleibt bei bleien außerorbentlichen Leiftungen [aft räftelboft, warum bennoch die leite Wirtung, ble Erzielung von Friebenserbenblungen, ausbiteb. Doch besiehen wir schon sehr wicklige Zeugnisse sie bei bei bei bei bei der Bestaation in England um Frantreich, die burch die Ersiege des U-Bootstrieges geschoffen war. Die brei wöhligsten Zeugnisse bestüft sich in solgenben wörtlich wiebergegeben.

1. Der ameritanische Admiral Sims berichtet in "Bearfons Magazine" Ottober 1919 über seine Reise nach England Trühjahr 1917. Er erzählt zu Beginn seines Berichjes, wie er im März 1917 von Newport, wo er als Pärälbent ber dortigen Marine-Rriegsschule stationiert war, nach Wasspington berusen wurde und den Australie erhielt, sofort unauffällig nach London zu reisen und der Jühlung mit der driitschen Ommiralität zu nehmen. Er schübert, mit weichem Optimismus er dis dahin auf Grund der Zeitungsberichte die Wage der Willierten betrachte katet und führt dam in der

"Und doch, als ich einige Tage in London zugebracht batte, maren alle die Illufionen geschwunden. Die britische Abmiralität machte mich mit Tatsachen und Bablen betannt, die fie ber Breffe nicht mitgeteilt hatte. Diefe Dotumente ftellten mich ber erftaunlichen Tatjache gegenüber, baf Deutschland baran mar, ben Krieg zu gewinnen, und zwar in einem Tempo, bas in pier ober fünf Monaten au der bedingungstofen Abergabe des britischen Reiches führen mußte . . . Am Tage meiner Untunft in London batte ich meine erfte Unterredung mit Abmiral Bellicoe, ben ich feit vielen Jahren tannte. Rach ber üblichen Begrugung nahm Bellicoe aus einer Schublabe einen Bogen Papier und reichte ihn mir. Es war ein Bericht über Die Schiffsverlufte mahrend ber letten Monate und zeigte, bag Die beutichen U-Boote im Februar 436 000 Tonnen perfentt hatten, baf biefe Biffer im Darg auf 603 000 Tonnen geftiegen mar und baf bie Berfentungen in ben erften Tagen bes April eine weitere Steigerung ber Biffer auf etwa 900 000 Tonnen erwarten liegen. Diefe Berlufte maren brei- bis viermal fo groß, als man nach ben abfichtlich ungenauen Breffeberichten vermuten tonnte. Es mare au milbe, au fagen, bak ich burch biefe Enthullung überrafcht murbe. 3ch war geradezu bestürzt; ich hatte mir nie etwas fo Schredliches vorgeftellt und machte Abmiral Jellicoe gegenüber aus meiner Befturgung teinen Sehl.

"Ia," fagte er, so ruhig, als wenn wir über das Wetter und nicht die Zu-266 tunst des britischen Reiches sprächen, "es ist unmöglich für uns, den Krieg sortzusehen, wenn diese Berluste anhalten."

"Bas werden Sie tun?" fragte ich.

"Alles, was wir tun fönnen. Wir vergrößern nach Wöglichkelt unfere Erreiträfte zur Betämpfung der Il-Boote. Wir stellen jedes Hadzeug ein, das wir sinden fönnen. Wir dauen Zersjörer, Schjepper und andere Schjife so schwie wir fönnen. Wer das eist sieher ernst, und wir brauchen alle Hilfe, die wir bekommen fönnen."

"Es sieht so aus, als wenn die Deutschen im Begriff waren, ben Krieg zu gewinnen", sagte ich.

"Sie werden ibn gewinnen, wenn wir nicht diese Berlufte einschränken tonnen, und zwar fehr balb", antwortete Admiral Jellicoe.

"Bibt es feine Löfung des Broblems?" fragte ich.

"Bang und gar feine, soweit wir das jest ertennen tonnen", ertfarte Sellicoe.

Angelichts der Lailoche, doh die Jiffer der monallichen Connagevertulfe flieder Million näherte, ließ flied spie feicht auserchnen, wie lange die Millierten noch aushalten fonnten. Die bestunterrichteten Instaupen rechneten, doß die dußertie Gerege der Widerflieden im 1900 der Widerflieden der

Sch belprach die Sage auch mit Mitgliebern des Kabinetis, 3. 8. mit Baljour, Bord Bobert Geell und Sir Edwards Carjon. Sher Soldung mit gegenüber unterschied sich sehr merklich von der Halling, die sie in der Össentischeit annahmen. Im therem Koden ließen blese Männer natürlich nichts verfauten, mas die Moral des Feindes diet geben fommen; in them Privalgesprächen mit wiederholten sie aber alles, was mit Zellicoe bereits gelogt hatte. Der Grift der Loge veranlighe sichssisch wie siegerung, Ballour und die brittligde Kommisson noch Amerita zu senden. Welch ein düssterer Asonnent war das sür die Sache der Allisierten! Nicht nur segten die deutschen Tauchboote den enge issigen Handel vom Aeere, sondern die deutschen Armen. Der Höhepundt des Ersolges des U-Hootstrieges wurde gerade in dem Augenblist erreicht, als General Rivelles Offensse an der Welstsons in dem Augenblist erreicht, als General Rivelles Offensse an der Welstsonst selbschusse.

2. Der frühere deutsche Boschafter in Wien, Geaf Wedel, veröffentlichte im Juli 1919 unter der Aberschrift "Der Immediatbericht des Grasen Czernin vom 12. April 1917" in den "Hamburger Nachrichten" solgende Rachricht:

»Es mar für Berlin und Wien eine febr unerfreuliche überraschung, als eine rheinische Zeitung ben Bebeimbericht bes Grafen Czernin ungeniert besprach. Es murbe feltgeftellt, ban herr Erzberger in einer Berjammlung - wenn ich nicht irre, in Frankfurt a. DR. - ibn vertraulich verwertet batte. Das Gebeimnis fand feinen Beg nach Baris. Der gebeime Immebiatbericht Braf Czernins wurde von einer frangofifchen Beitung - ich glaube, es war ber "Temps" - mit besonderer Benugtuung besprochen. Wenn man ben Inhalt bes Berichts ins Muge faßt, fo tann man fich ben Ginbrud porftellen, ben er bei ber Entente machte. Ein frangofifcher Diplomat bat in Bien perraten, es babe 1917 einen Mugenblid gegeben, mo Blond George, ber über Rrieg und Frieden entichied, in feiner Siegeszuperficht infolge ber Birtung bes 11-Bootstriegs mantenb geworben und Berftanbigungsgebanten nicht gang unguganglich gewesen fei. Blond Beorge und Ribot hatten im Begriff geftanden, nach Rom zu reifen, um mit ben italienischen Rollegen bie Frage eines Berftanbigungsfriedens zu bergten. Die geplante Reife fei aufgegeben worben, weil burch bas Eintreffen öfterreichischer Rachrichten bie Lage fich geanbert habe. Der Diplomat hat auch verraten, bag ber Immediatbericht Czernins in Baris befannt murbe und in ben amtlichen Rreifen großes Auffeben erregte. Man habe banach geglaubt, baf Ofterreich, vielleicht auch Deutschland, nabe por bem inneren Busammenbruch ftanben. Dan habe geglaubt, ben Sieg in ber Tafche zu haben und habe bementiprechend ben Berftanbigungsgebanten befinitiv fallen gelaffen. Sogar ber Bebante eines Conderfriedens mit Bien, auf ben man zeitweife gehofft babe. habe an Intereffe verloren. Man habe jeden Monat, fait jede Boche ben Bufammenbruch ber Mittelmachte faft erwartet und habe fich beren fraftvolle Offenfive im Berbit 1917 und im Frubjahr 1918 gar nicht erffaren tonnen. Dan habe por einem Ratfel geftanben.«

3. In der Monalshfrift "Stimmen der Zeit" (Januar 1921) bespricht der Bater Leiber unter Benußung vattlantigker Miten tib Friedenskätigkeit des Bapftes Beneditts XV. Er berichtet, daß die pöptifiche Friedensnote vom 1. Mugulf 1917 nicht der Beginm, Jondern der Abschluße einer Bermittlung geweln sei, weiche schon im Frühlpommer 1917 eingeleht habe und führt über deren Aussführen solgendes aus:

Wir wissen beute aus den tossäcklichen Borgöngen des Frühjemmers 1917, wie sehr die Abertegung Benedits XV. der Wirtlickeit entsprach). Bieleich fot er seine Fredensvermittung gerade auf die Taslachen gestüdt. Die diplomatischen Augustungen der dritischen Bussellichen abstraten. Das die Chemekause erftäht hab, beschoße das Ministerium Midde im Mai 1917 in tiessellichen Begeinnis, doch es sich mit einer Abstitumung in Essabelichen deheinnis, doch es sich mit einer Abstitumung in Essabelichen der

Rachdem dann ausgesührt ist, daß sowohl der beutsche Kalser wie der Kanzler v. Bethmann Hollweg dem damals vom Poptt entsanden Kuntius Pacelll gegenüber ihre Berellwilligteit ausgesprochen haben, auf der Basis der päpstlichen Borschläge zu verhandeln, sährt Kater Leiber sort:

"In den erften Julitagen 1917 ftand die ganze Angelegenheit so, daß Benedikt XV. gute Hoffnung begen konnte.

⁾ Die salgende Darlegung leihnt lich hauptsächlich an die Ertfärung Herrn v. Bethmann hollwegs in der "Deutschen Liligemeinen Zeitung" Jahrgang 1920 Mummer 110 (bier nach ber "Germanie" Mummer 102 vom 1. Wäng, 1920).

³⁾ Spahn, am angeführten Drte Geite 45.

n. Bethmann hollweg. Am 12. Juli wurde er zum Kücktritt genötigt. Dann diesen oher offenbarten sie unsere innere Schmäde, und genau in dem Wase, wie sie das taten, trieben sie im französsischen Varlament und Bott den Kriegswillen und die Kriegssiele in die höse. Kriegssogrifterung und Friedenswillen der nie sohn wie in dem Wochen nach jenne sjädssischwaren Julitagen. hinter Frantreich stellte sich aber Wisson, und ihren vereinten Forderungen wogste England nicht entgegenzutreten. Wald war nicht mehr nur Kelafen, sondern auch Elisse, dochtingen und noch vieles andere Friedenspischernis."

Wie auch sonst dem Al-Bootstrieg nicht die Unterstützung zuteil wurde, deren er bedurfte, zeigen eine Anzahl Schreiben des Chefs des Admiralstas an den Reichstanzter vom Frühjahr 1917 an; eines derseiben, vom 8. Dezember 1917, hatte soigenden Wortlaut:

Un ben Reichstanzler.

"Euere Ezzellenz erlaube ich mir darauf aufmertsam zu machen, daß sich ill Adgrichsen über das Zustanbefommen ober auch den beoorstehenden Abschlich von Berträgen Reutraler mit unseren Keinden häusen, in denen neutraler Schiffsraum den Gegnern zur Bertrügung gestellt wird.

So taucht bie Rachricht auf, ban bie Bereinigten Stagten mit ben nord. europäischen Reutralen ein Schiffsraum-Abtommen getroffen hatten, in bem eine erhebliche Ungahl Schiffe an Die Bereinigten Staaten abgetreten merben. Ferner ift einmanbfrei feftgeftellt, bag ein erheblicher Teil bes in ichmebifchen hafen aufgelegten Schiffsraumes jest bie Fahrt auf England aufgenommen hat. Go find allein von Gothenburger Reebereien 50 Dampfer in ber Englandfahrt beschäftigt. Der oft gehörte Einwand, daß folche Fahrten lediglich in neutralem Intereffe vorgenommen werben, ift ungutreffenb. Die in Fahrt gefesten Schiffe muffen fur Abgabe englischer Roblen gum minbeften 3mangsfahrten im Dienfte unferer Reinde unternehmen. Reift merben fie in ben Safen unferer Begner befchlagnahmt und in ben feinblichen Dienft eingestellt. Saufig ift die Rabrt in neutralem Intereffe nichts anderes als ein Ber-Schleierungsmanoper porber getroffener binbenber Abmachungen, Aus Solland trifft foeben die Nachricht ein, daß die hollandische Regierung auf Druck bes Bewerbe-Berbandes ber Fifcher Die Ausfahrt pon etwa 50 Rahrzeugen nach England nicht verbieten wird und bag bamit gerechnet werden muß, bag fich Reeber finden, die ihre Fahrzeuge zum Fifchen an ber englifchen Weftfufte zur Berfügung ftellen werben. Das bisher beftebenbe Musfahrt-Berbot für Fifchdampfer und Logger, bas für lettere bereits wieber gufgehoben ift, und bas pon hollanbifcher Seite gefchict als ein Beweis einer ftrengen Reutralität bargeftellt worden ift, hat hiermit burchaus nichts zu tun und ift nur verhängt gemefen, um eine Reuregiftrierung aller Fifcherfahrzeuge burchführen zu tonnen. Die größte, 300 Fahrzeuge umfaffende argentinifche Reeberei "Argentina Ravigation Company" ift durch Bertauf von Anteilen in den Befig englischer und französischer Schiffahrtsgesellschaften übergegangen.

Nach den hier gemachen Seitliefungen find left 1. Kebruar 1917, belonbers ober nach den interpolitischen Terignischen in Deutlischau im Sommer biefes Jahres und, wie ih Eurer Ezzelfenz bereits mitgeteilt habe, nachdem in ben Areijen der beutigen Beichgas-Rehrheit offen über ein "Berjagen des "U-Bootstrieges" gefprochen worden ist, neutralet Zonnenraum von 1½, bis 2 Millionen Brutto-Register-Zonnen in die Jände unserer Seinde gelangt. Benn auch ein nicht unrechtiger Zeil den Reutralet vord Sewalfen nahmen entgagen worden ist, so liegen body genügend Sewelje vor, bah, vor allem in Norwegen, die unwerentwortließen Aufgerungen über das "Berjagen bes U-Bootstrieges" den Anfold dassy gegeben haben, die bis dahin aus Furcht von Berfentungen gewachter Beterver entballigt aufgugeben.

3ch fann mich besinders auch nach Rüdfprache mit einer maßgebenden Berfäulscheite des neutrom Uuslandes, die sich über unfer Sintersse nes Schriftsraumfrage durchaus nicht klar war, ganz allgemein des Eindruckes nicht erwößen, daß dem klarkeiten des Beindruckes nicht erwößen, daß dem erforbertlichen Grobe gefehrt hat, und ich halte es dober für meine Rücht, erneut bervorzuheben, daß er bieser Unterfülzung in dem das beabschijdigt fürger, deit gu erreichen.

gez. v. Holhendorff."

Man siehl aus alledem, doğ die Erwartung des Wdmirals v. Jossphotoff, der U-Bosdstrieg werde, unter seissterschaftlicker Unterfülzigum aller, auch der politischen Kreise, England in 5 Monaten zu Friedensverhandlungen bereit machen, seineswegs utopsich war. Während Deutschland der mit Müsslich under neutrale Rachbarn Durchscherungen des U-Bosdstrieges zustleh, wie z. B. die, doß das Alfornmen, wonach Hanner die Hälle seiner landwirtschaftlichgeitlichen Frodukte Deutschaftlich ist andere Hälle aber an England liester, nicht mit Linispen des uneingschränkten U-Bosdstrieges ohne weiteres gedündigt wurde, oder doß gesutimmte, doß etwa 200 000 Zonnen seindlichen, haupflächlich enstischen Schlifferaums, die Office durch die Rogrund-Kinne (ein schwölziges Ihnengewälfer) verließen, übte England einen immer stärter werdenden Druc auf die Keutralen uss, hirm Schifferaum den Diensten der Kenten ungbar zu machen. Über ein begeichnendes Beispiel hierfür berichtet "UC 17" unter dem 24. Februar 1917 islaendes

"Griechifder Dampfer "Safamis", 995 Tonnen, mit 760 Tonnen Roblen von Carbiff nach Borbeaug, mit Artillerie gum Stoppen gebracht und mit Sprengpatronen versentt,

Der Kapitan des Dampfers fagt aus, er hatte sich zuerst geweigert, zu fahren, sei dann jedoch gezwungen worden, den Hafen zu verlaffen. Er habe

darauf fein Schiff auf Strand laufen lassen. Rach drei Tagen wurde er wieder slottgemacht, worauf Soldaten an Bord tamen, die ihn mit dem Gewehr in der Hand wonngen, in See zu gehen. — Beim Wegpullen brachte die Besahung drei Hurras auf Deutschland aus."

Im Frühjahr 1918 wurde die gefannte in nordameritantischen Höffen Legende beländighe Zwamage für dem Transport on ameritantischen Manntschefen und Musrüftung beschängen. Trohdem bised bieser Transport von Ameritanern nach der Welffront ein gewaltiges Ristlic; man ist geneigt, bier von einem Badungseigt im schieden best Sortes zu reden. Dazu sührt eine Ausgering des Bortischen des Schischen des Schrieben der Schrieben der Schrieben der Schrieben der Schrieben der Schrieben der in der den der den der der den im Frühjahr 1918 in den genannten Nahnahmen der Ententie eine solche Geschrieben der Grieben der Geschicht der des schrieben der Ententie eine solche Geschen, dass er offen in der ameritanischen Breife aussprach;

"Auf Berlangen der Aundesgenolfen fenden wir jeht Manntschefen in uwernüftigen Mengen nach Frantzeich. Wir fenden sie, ohne genügenden Schisseraum sür ihren Nachschub zu haben. Buchläblich sehen notwendigen Schissen
Jungen auße Spiel in der Armahme, doh Amerika den notwendigen Schissen
bereitsfellen könne." Ohnsich abgerte filt hörter der Armerieminister Llopd
George in einer am 7. Dezember 1918 in Leeds gehaltenen Rede; man habe,
jagt er, mit der Einstellung der gewaltigen Transport im Wärz 1918 die Berforgung mit Lebensmitten und notwendigen Nohlossen auss Spiel gefech.

Daneben lehte mit dem Hochfommer 1917 die mititarische Munehrtätigkeit, bie über wei Jadre Gelt zur Aufrendlichung gehobt beite, in voller Schriftein. Das Geleitzugssissen, des Senotifnung der Dampfer, der Reubau an Jerfieren ilt bereite stüder genannt worden. Groß wurde nummehr auch die Gesche von Minen und Wossierkomben. Der Ring von Minensperren, der sich um die Deutsche Bussie siest, dehnte sich dath die zur eine Zerscheltungen-Booblerg Ginische Mittel von Willen des Anders der des Geschen des Andersche des Geschendliches des Anderschellungenscheiten des Anderscheitsche under Angeleite des Anderscheitsche under die Technick wurde mehren Angeleitsche murde unter Wossier von 10 m Wossieriesse nurden mehren Keichen Minen, die treppensörmig auf verschiebenen Wassiertiefen standen, und durch Arge gespert.

Steichzeitig wurde — gegen Ende 1917 — durch starte Scheinwerfer auf dem englissen und französsische Seistina sowie auf beindens bierfür ausgetegten Schiffen, ferner durch Bewochungssischtzeuge, die starte Wagnessumssteit unzen Zeitabständen abbrannten, die Dover-Enge die ganze Racht hindurch tagbeil erfeugheit, so daß das Vollferen über Wagler wie unter Wasser uns großen Scheinber abbranden ab Vollferen über Wagnes unter Wasser angerlende Besolven vor ausgeben unter Wasser ausgeden under Abschein gesten und und vollfen danzumsgeden Erdeitägise. 1918 soßet eine um-

¹⁾ New Yorf Borld 8. Mai 1918.

fassende Minenverseuchung des Kattegats und des Seegebiets zwischen Norwegen und den Shetland-Insselin. Hür die letztere Sperre waren 57 (00) ameritanische und 13 (00) englische Minen erforberlich; sie lagen aus Tiesen dis 300 m, die man bisher als unbenuthbar sür Minenverwendung angelehen hatte.

Daneben laten die Wosserbomben, die von Jadzeugen über Word geworfen ober mit einer Wasserb is zu 50 m weit gesselbeuten, in bestimmter, vorher eingesfellter Tiese beimierten, den U-Booten schweren Abbruch. über die Wirtung der Wosserbomben berichtet z. B., "UB 117" (Kapitänseutnann Wohner) unter dem 14. September 1918, 2" Uhy Pm.

"Es werden 18 Wasserbennben geworsen. Sehr hestige Detonationen. Das Boot wird durch dies Sperrseuer bis 4 Uhr unter Wasser gehalten, so daß der Gestizug in der Awsischensen mit Aussänderungen außer Sicht kommt.

Berfolger Janoben ziemilich fentrecht über dem Boot. Boot wurde bei jeder Bombe erhebtlich durchgerdittelt. Die Kachun im Regel des Krijchightmaftes gab nach und lieh Walfer durch. Kopf- und Juhoentil tonnten 34 Gang nachgezogen werden. Bunter waren bicht. — Im Boot blättert Garbe ob, und Keinfram tonnt von oben. Die auf dem Lurm aufgeletzten Zielapparate (Meffing) find ganz blau angelaufen. Offenbar also Detonation in niemilierer Wähe."

Oft ging das Lichi aus; Olbunter wurden led, und austretendes Ol bezeichnete den Weg des U-Bootes. Luten |prangen auf, ein mächiger Walfertswall prang ins Boot, das Boot droßte vollzulaufen. Hilpsmachen, Gläfer, elektrische Apparate gingen zu Bruch, Tiefen und Seitenruder wurden verbogen.

Daneben blieben die dem U.Boot an sich eigentümslichen Schwierigfelien und Beschren bestehen. Das Boot nahm manchmal unverständliche Reigungen an, es sachte auf dem Brund, Wassier brach ein, ohne daß gleich ertenmbor war, worin der Grund zu suchen war. über ein derartiges Erlebnis berichtet "U B 55" (Rovidiascunnt Wominioner) islogendes:

"3. Robember 1917. Englither Kanal. Das Koot wird während bes Flutens litert achterlassig, so daß start zugestutet werden muß, um unter Wosser und der auf Tiese und sällt nun ziemlich schoot noch mehr achterlassig, tommt aber auf Tiese und sällt nun ziemlich schoel. Die Zostigsteit wird, trobzem die Zeute alse vorzus geschicht sind, taum geringen. Lenz, und Trimmpumpe sougen nicht an. Es wird mit Pressuss sind ist zu des ziehen zu die zugen ziehen zu zeitig die mittleren Tauchtants angeblosen. Boot lößt aus 67 m auf den Grund. Beide Bumpen sougen siett aus Regier, jedoch um refer wense.

Nach geraumer Zeit steigt das Boot gang plößsich oorne und schießt mit starte Achterschießteit an die Obersläche. Ein Mundblic zeigt, daß sich das Boot gerade mitten in dem oorder geschieten Komool, bestehend aus etwa 12 Dampfern und mehreren Zerslöcern, bestindet. Durch startes Zustlüten tommt das Root wieder unter Mossier und finit trog Anfolgen die Tantos is

auf den Grund (67 m). Bishlich dumpfer Knall, gleichzeitig ist von der Wasschine Sprissen von Basser zu hören. Wosser tommt durch die Entwässerung des Frischulmasses. Hahn wird zugemacht. Anscheinend ist der Lustmost zusammengedrückt.

Durch Beilen aller Innentants wird nur ein geringer Fehler an der vorberen Toppedvarmierung sessegie Es beiten fluid nur die Annahm übrig,
dhe sich beim Fluiden in den Zauchjants Backbord III, Seiwerbord IV, VI eine
Luftbiase gebildet hat, die durch das Fehlen einer Restentsüssung die inkhere
lastigseit nicht entweichen kann. — Alle Zauchjants werden sorgsättig entisste und Bodo auf 30 m eingesteuert.

1918 murbe neben ben geschilderten Abmehrmagnahmen ein neues Mittel wirtfam, nämlich die horchverfolgung. Sowohl fefte Stationen langs ber Rufte wie Bachfahrzeuge maren mit elettrifchen Sorchgeraten ausgeruftet, Die bas Schraubengeraufch eines U-Bootes bei glattem Better viele Meilen weit feftitellten. Satten fie bas Beraufch mabrgenommen, fo melbeten fie es an die nachfte Bewachung, verfolgten bas U-Boot, freiften es ein und griffen es bann mit Bafferbomben an. Das U-Boot aber tonnte fich nicht mit bochfter Fahrt feinen Berfolgern entziehen, benn bann murben bie Schraubengeräufche am lauteften, fonbern mußte entweder mit geringer, "geraufchlofer" Fahrt fich allmablich aus dem Staube zu machen fuchen, ober fich, wenn die Baffertiefen es erlaubten, auf ben Brund legen, alle Mafchinen und Bumpen abstellen und hoffen, daß es die Sorchfahrzeuge verlieren murben. Much im gunftigen Falle war ber betreffenbe Tag fur Die Tätigfeit bes U.Bootes ausgefallen. Die U-Boote mußten beshalb, bevor fie gur Front tamen, ober nachbem Umbauten an ihnen porgenommen maren, an horchstationen in ber heimat erproben, bei welcher Umbrehungszahl ber Schrauben ber geringfte garm entftand, welche Silfsmaichinen (Bumpen, Gebrohrmotor uim.) am lauteften maren und beshalb befonders gurudhaltend verwandt merben mußten.

über die Erfahrungen mit diefen neuen Abwehrmitteln berichtet der Führer ber U-Boote Flandern am 31. Dai 1918 gusammensaffend bas folgende:

"a) Horcher. Die ruhjse Luft und das glate Wasser sich den der Verlegen natürich besonders gutatien gesonmen; die mehrich gemeldere Boedachungen sie gefäusche gemeldere Boedachungen sie gefäusche Hertenigung, sind wohl mehr auf diese geschiedte Horcheren Berhältung auf auftreinigung, sind wohl mehr auf diese sieten guttigen überen Berhältung kaufdysichteren, als auf verörselferte Einrichtungen ber Geräuschermpfänger. Nach Gesangenenaussagen, die durch eigen Beobachtungen bestäusst werden, das auf gerörser und Baotoboote mit Geräuschempfängern ausgerüset. Nach einem Funtspruch aus Newhosen "Edemy submarine heard on 2, 3, 4 (duory) — " sill on nunder — "geht aufs neue das Russissen von Horchoden oder -bojen auf den wichtigten Dampferwegen und vor Hischen von Horchoden oder -bojen auf den wichtigten Dampferwegen und vor Hischen der Burkenboote muß bei ruhigem Wetter daher gesordert 274

werben, daß fie beim Anfteuern, Legen und Absteuern ihrer Sperre jebesmal 3 bis 4 sm lang elettrijch laufen, um ein vorzeitiges Entbecktwerben der Sperre zu verhilten.

b) 11-Boore: Die feinbliche 11-Bootsegiohr ift zweifellos die größe, die untern Booten zur Zeit auf der Internehmung broht. Seben außerfable die Flannberniperre, wor der Kanalfperre und im ganzen Englischen Kanal von Zuesfant die Bregoper lind jeinbliche 11-Boote geschiet worden; jeicht in der Agde blichesen Dampferwege, wie dei Dwers-Teuerschifft, der Ligard umd Beachy 3-ead hoden sie ihre Baratellungen eingenommen. Die Gesahr wird am beutrigften gefennseichnet durch den finneren hab, die sie gesten zu 7.0 kg. der der Verlagen der

c) Luftfereiträfte: Das Zultichiff scheint ben Hieger im Kanal immer mehr zu verbrängen; Gruppen von 6 bis 8 Luftschiffen find verfehebentilch im Optanal beobachtet worden. Ihre Tätigkeit als Geleitighuj sie bereits erwähnt. Jum Suchen unter Wosser schwerber ober auf Grund liegender U-Boote werden sie wohl in der Jouppflage ausgemutt. Julie film bie auf den Dampferwegen, ober in der Doverstraße, auf geringer Höhe fliegend, beim Absuchen bodagte, logisch fommen Weldungen, dos perdöglig scheinede Kilfede mit Bomben bei gestight dommen Weldungen, dos perdöglig scheinede Kilfede mit Bomben den felt sied find. Seltst des Rachts sind seindliche Luftschiffe beobachtet worden; nach F. T.-Rachtschen logischen loßen sie sied sied der Bomben auch auf der Berein und Ausgalufwegen vor der Flambrichen Külfe, bedeutet dei dem Sommerweiter eine neue Gesahr, über die dose nach nicht dagegeben werden kann."

Die tatfachlichen Erfolge ber feinblichen U-Boote werben bier gwar im Bergleich zu anderen Abmehrmitteln überichant, aber es ift feftauftellen, welche Beunruhigung fie fur unfere U.Boote bedeuteten. Intereffant ift babei, aus englifchen Quellen nach bem Rriege gu boren, bag fie auch in Die eigenen Reiben Bermirrung brachten. Der englifche Comodore Sall gibt Die Befamtverlufte an englifchen U-Booten mit 61 an, bavon feien brei verfehentlich burch Befcupfeuer ober Rammen von eigener Seite vernichtet, 20 feien verschollen. Bie viele von Diefen 20 burch eigene Streitfrafte einfchlieflich U.Boote falfchlich als Feinbe angefeben und vernichtet fein mogen, fei baber unficher. Sall fagt weiter folgendes: "Ich glaube, die Mehrzahl ber Branaten, die auf englifche U-Boote abgefeuert murben, tamen aus englifchen Befcugen. Jebenfalls maren bie Boote mehr in Sorge, wenn fie fich ben eigenen Safen naberten, als wenn fie fich in feinblichen Bemaffern betätigten. Das Schiegen mar gemöhnlich wild und tonnte für fpakhaft gelten, aber manchmal waren bie perhängnisvollen Ergebniffe über allem Spag. Die Abmehrfahrzeuge machten feinen Intericieb, und Die U.Boote batten zuweilen ben übermäßigen Gifer ber eigenen Geite gu betlagen."

275

Trop biefer machfenden Abwehr blieben die monatlichen Berfentungsgiffern ber U-Boote bis Ende 1917 auf ber Sobe pon über 600 000 Tonnen. Der Beftand an U.Booten erhöhte fich mahrend 1917 allmählich von 148 auf 168 U-Boote, ber Beftand ber bavon für die Tätigfeit in ber Front in Frage tommenben U-Boote pon 100 auf 132. Die Berlufte betrugen burchichnittlich 5 U-Boote im Monat. Durch die fertiggeftellten Neubauten murben biefe Berlufte ausgeglichen und barüber bingus ber Beftand um bie angegebenen Berte erhöht. Die Frontbefehlshaber, b. h. ber Chef ber Sochfeeflotte und ber Rommandierende Abmiral des Marinetorps machten nachbrudlich darauf aufmertfam, daß es bei ber machienden Begenwehr nicht genuge, wenn die Reubauten die Berlufte mit einem magigen Aberfchuf ausglichen. Es muffe vielmehr eine erhebliche Steigerung der U-Bootszahl einfeten, um ben Erfolg ficherzuftellen. Darauf murbe im Reichs.Marine-Umt bas U-Bootsamt gegrundet und mit befonderen Bollmachten ausgeftattet, um Die Bereitstellung ber Mittel fur ben U.Bootsfrieg, U.Bootsneubauten, .Reparaturen, Musbau ber Stuppuntte und ihrer Berften, Bereitstellung und Ausbildung bes Berfongle nachbrudlich au forbern. 3m gangen fint 1918 pom U-Bootsamt 220 U-Boote in Bau gegeben worden. Bis gu bem Abbruch bes Rrieges tonnte naturgemäß teines biefer U-Boote bereits in ber Front fein.

Erft 1918 sielen die Berfentungsissfern, hötten ober voraussischtlich im Winter 1918/19, in dem ein erheblicher Juwachs an U-Booten im Aussicht stand, wieder eine Steigerung erlahren. Wit welcher Geschichtlichteit, Jähigseit umd Rühnheit die U-Boote vorzingen, mögen einige Beispiele erweisen. Kapitänieutnant Siefibrind, "U B 57", einer der helbenhasteiten, erlahrensten U-Bootstommandanten in Flandern, berichtet unter dem 26. Dezember 1917, 2 Uhr Am.:

"Aus Richtung Famouth noht in (anger Linie ein Konvol, über ihm 2 Luftschiffe und etwa 4 Kieger; an der Spitze fährt ein Zerftörer, an ben Seiten Zerftörer und Filigdampfer. Berband steuert Schlangentlinten. Der stürfte und schifte Dampfer, ein sehr großer Engländer und ein Einheitsschiff ohn Wasten, Gilen im Opppeligtig angeariffen werden.

34 Rm. Schuß aus I. Robr, wegen ber Größe bes Dampfers wird die Entsernung sehr unterschäft. Tresser aus 1275 m Entsernung hinter bem achteren Mast; sehr schwere Detonationen.

3° Rm. Schuß aus II. Rohr aus 570 m auf das Einheitsschiff von etwa 5000 Tonnen. Treffer vor dem Schornftein.

Die weiter hinten stehenben Dampfer werden mit Sicherheit nach Süden abbrehen; daher mit höchster Jahrt zum Angriff gesahren, da von allen Seiten Fischbampfer herbeitelten.

3°2 Am. Umschau. Es wimmelt von Fischdampfern und Zerstörern. Das Einheitsschiff ist gesunten. Der erste Dampfer liegt start achterfastig; Wasser dein, er wird nur noch turze Zeit schwimmen. Es ift ein fehr großes, breites Schiff, mit Sicherheit über 6000 Tonnen groß. Der hintere Teil des Konvols dreht, wie erwartet, auf Süb und bietet noch einmal Gelegenheit zum Angriff.

420 Rm. Hedichuß aus 1000 m auf den vorletzen Dampfer dicht neben einem Fischdampfer; die Wirtung konnte daher nicht beobachtet werden; Detonation nach 65 s = 1100 m; einige Minuten später fällt eine Wasserbombe.

Im großen Bogen die Schufftelle umfteuert, auf 40 m gefahren.

511 Rm. Umfchau: der britte Dampfer schwimmt noch 2000 m ab; der erste Dampfer setzt nicht mehr zu sehen, daher ebensalls gesunken. Der Rest des Konvols steuert weiter nach Süben.

Auss auf ben Dampfer genommen, der von 2 zijfshdampfern umtreist wird. Er siegt nur wenig verändert, dat Tresser in den Maschinenraum erhalten, ist ein sehr großes 150 bis 160 m langes Schiff; in der Jossfrumg, daße er sintt und aus den Trümmern der Name seigestellt werden sann, bis Duntsigkt in seiner Wässe gestieben.

8²⁶ Rm. Ausgeblasen, Fühlung gehalten und Batterie geladen. Es tommen noch zwei ambere Fischbampser und 1 Zerstörer hinzu, die gegen Mitternacht sich bemühen, den Dampser in Schlepp zu nehmen. Getaucht, um dem Dampser Kanalchus zu geben.

27. Dezember 1917, 1º Rm. Bugichuf aus 400 m., Treffer Bortante Rachinenraum — Achtertante Loberaum ganz bicht neben einem längsfeit liegenden Filchdampfer; das mindeftens 6000 Tonnen große Schiff betommt Schlagieite. Achte mie eine fichergefteitl ist, nach Norden abgelaufen."

Ropitanteutmant Seinbrind verfentt auf biefer Höhrt 27000 Zonnen und hat damit seit dem 1. Februar 1917 einen Gesamiersos von über 200 000 Zonnen erreicht. Seinbrinds Nachsolgear auf "U B 57". Oberseutmant Zoh, verseutt auf einer Unternehmung vom 29. Januar die 15. Februar 9 Dampfer mit 25 000 Zonnen, auf der nächssen Agrit vom 15. Närzi bei 1. Agris 60 Dampfer und 3 Gegler mit 27 000 Zonnen, auf der solgenen, nur 4 Tage, vom 28. April bis 2. Nach dauernehm Unternehmung 7 Dampfer mit 25 000 Zonnen, auf ber nächssen vom 19. Wal bis 1. Juni 5 Dampfer mit 27 300 Zonnen, auf der nächssen vom 19. Wal bis 1. Juni 5 Dampfer mit 20 000 Zonnen, auf der nächssen vom 28. Juni in 16 S. Juli 4 Dampfer mit 20 000 Zonnen, re halte also von die eine Schres 1918 auf 5 Höchten 122 000 Zonnen versent Wusper vom 19. Wal für der er mit seiner gangen Agskapung vom 4. Perhentols.

Selbst mit einem jo alten U-Boot wie "U 19" gelang es Kapitänseutnant Spieß auf einer Jächer vom 19. Februar bis 9. März 1918 nach dem Nordtanal mit herorragendeme Schneib und dodel vorbiblicker übertgung und Rube 4 Dampfer von 35 500 Tonnen zu versensen. Welche ungeheure Mühe es manchmal machte, einen großen Dampfer zum Sinken zu bringen, zelgt beutlich der Angest Wen. "Schneiber der Archarber und ibe. "Sultstie": 19. Juli 1918 3:0 Rm. Marm, zwei Zerfiörer in Sicht, Rurs 320° (Unm. = Nordweft). hinter ben Zerfiörern Konvol. Boot fteht recht davor.

Angriff sum Doppelbugfduß auf größten Dampler (drei Schornfteine, gwei Wassen) aufelen). Dampler steht in der Witte des Konvols, der ungesäder 12 Dampler start ist. Sicherung durch Jersörer, U.Bootsläger, in großen Wengen. Konvol sähr Jickgad. Kurz vor dem Schuß dreht Dampler auf Boot au, dober mur noch Sedlächs mödlich.

4 ** Rm. Schuft aus Rohr V, Tiefe 4 m, Abstand 350 m, Schneidungswintel 80', Rurs 200', Geschwindigkeit 14 sm. Treffer hinter der Brüde Bacborbseite.

Englifder Dampfer "Juftitia", 32 120 Tonnen in Ballaft.

Auf Tiefe gegangen; es solgen S5 Wasserbomben, die gut bedend liegen. 5°2 Mm. Auf 11 m. Dampfer liegt gestoppt, bläst viel Dampf ab. Anschienen Schuft in Resse voor Australie voor Machinenantage. Viese Aeritörer sichern.

Auf Begenturs jum Angriff. Berftorer fahren bes öfteren über bas Boot weg.

6" Uhr Am. Doppelichuf aus Rohr I und II, je ein Torpedo, Tiefe 4 m. Wistand 2000 m, Schneidungswintel 90°, Kurs 17°. Treffer Witte und achtern, Backbordseite, auf gestoppt liegenden Dampfer. Auf Tiefe gegangen, 23 Wasserbomben, die sofort nach Schuß fallen.

7" lhr Rm. Auf 11 m. Dampfer dat Backordhisagieite, liegt achtern tich drin. Reuem Angriff angeleigt. Da Zerführer daeuren ih ner Röhe, kann Sehrohr nur seiten gezigt werden. In der Zwiekengeit ist Dampfer durch größeren Serföhepper auf späleigen Rurs geschieppt worden. "UB 84" ift daburch so nach sperangefommen und so vorsich, daß Schig nicht möglich. Aus Schighsfinand abgelausen. Boot befindet sich auf Schig sich inch möglich, Auf Schig Dampfer wir mit ungesche 3 ist 4 am Hörtz geschieppt mit Ausres 180°. Unter Wasser vorsieht, der Verführen Backen vorsieht. Bur 180 n. Schig das 900 m. Schiebungswirte 1875, Ausres 105°. Erfest auf Setzuerbordieite.

Auf Tiefe gegangen. 11 Bafferbomben. Auf 0° abgelaufen, da Batterie erschöpft.

1028 Uhr Am. Auf 11 m. Dampfer befindet fich noch im Schlepp, Schlagfeite hat zugenommen, ebenfalls Tiefertauchung.

112* Uhr Am. Aufgetaucht, aufgelaben. Torpedos in vorberen Rohren nachgelaben.

1160 lhr Im. Nach den vier Treffern war an dem Untergang des Dampfers nicht mehr zu zweischen. Se men run roch eine Frage der Zelt, die bie letzen Schotten brechen würden. Die Krängung des Dampfers war durch Segenstluten tellweise befeitigt worden. Das Schleppen gegen die See mußte zum baldigen Kentern beitragen.

20. Juli 1918. Bährend der Racht Fühlung gehalten, um unter allen

Umftänden Sinten zu beobachten. Dampfer wurde anfänglich mit 3 sm Jahrt nach Nordtanal gefchleppt. Da sich Justiand des Dampfers dauernd verchhimmert hatte, ift Schleppzug gegen Worgen auf Kurs Süd nach Lough Swilly gedreht. Überwossfernachiangriss wegen zu großer Helligkeit ummöglich.

4 Uhr Bin. Alarm. Dampfer erneut unter Baffer angegriffen. Wähernd des Anlaufs wurde festgestellt, daß Dampfer seinen Kurs nicht durch
gehalten, sondern quer zur Gettle. Bet der ziemtlichen Duntstelett und dem Wisteware
won Kachzeugen war es beischers ichwer, in richtige Angriffsposstion zu
tommen. Bevor "UB 64" auf Schuhabistand heran war, wurde Dampfer an
geschieppt. Sehr achterliche Bosition. Dampfer lag bedeutend tiefer, hatte durch
das Schlespen fower getilter.

Batteriezustand reicht nicht aus, um unter Baffer mitzulaufen.

5" Uhr Bm. Schuß aus Rohr IV, Tiefe 4 m, Abstand 900 m, Schneibungswintel 40", Rurs 220°. Reine Delonation gehört wegen Wasserben. Unter Wasser abgelaufen.

6° Uhr Bm. Auf 11 m. Dampfer liegt quer und treibt mit erhebich fiarterer Schlagfeite, so daß jeden Augenbild mit dem Sinten zu rechnen ist. Unter Wasser Sectorpedo und einen vorderen Torpedo nachgesaden.

8^{co} Ilhr Bm. Aufgetaucht. Es fonnte jeht feftgeftellt werden, daß die Bosserbomben die Oldunker schwerzeit nitgenommen hatten, so daß Boot breite Ölfpur. Aberwosservosserworden vor Dampfer, Dampfer zur Zeit aus Sicht. Funtspruch an die in der Köhe bestwildigen Boote.

11 Uhr Bm. Dampfer auf Rurs 180° an Bacbord in Sicht. An ein Erreichen der Rufte ift nicht mehr zu denten. Dampfer wird mit schwerer Schlagseite taum mehr von der Stelle gebracht.

1120 Uhr Bm. Aber Wasser vorgefest. Zwei hohe, klare Wassersiaulen, bie blich auseinander solgen, hinter Dampser beobachtet. Russe von zwei Lorvedos berrühren. Im Boot Defonationen von 35 Wasserdomben gehört.

120 Uhr Rm. Aufgetauchtes englisches U-Boot mit Flagge auf bem Turm läuft bem Schleppzug entgegen.

130 Uhr Am. Alarm. Auf Dampfer zugehalten zum neuen Angriff. 230 Uhr Am. Dampfer treibt mit ftarter Bacbordichlagfeite, Steuerbord-Brüdennoc boch in der Luft.

Dampfer ift nicht mehr zu feben. Dampfer inzwischen gefunten."

Die beiden Treffer, die um 11° Uhr Bm. am 20. Juli auf die "Justitita" erzielt waren, rührten von "U 54" (Oberfeutnant 3. S. v. Rudteschell) her, der den Schleppzug ebensalls zufällig getroffen hatte.

Eine ebenso führe wie befonnene Unternehmung war der Angriff von "UB 48" (Kapitänleutnant Steinbauer) auf Schiffe im beseitigten Hafen von Earloforte (Sardinien). "UB 48" hatte am 28. April 1918 2 Dampfer torpe-

diert, einer derfelben war nicht gesunden. Auf ihn beziehen sich die ersten Worte des folgenden Auszugs aus dem Kriegstagebuch vom 28. und 29. April:

"28. April 1918. Dampfer nicht wiedergefunden. Aus F. T. festgestellt, daß er worusssichtlich nicht mehr Bone erreichen tonnte und bei Carloforte (Inste San Vietro) aufgeleit ist. Dortsin ist auch — wie mir betannt — vor 10 Tagen der (Ann. deichäbligte Transporter "Aingstonsan" eingedracht. Ich werde ein zubringen verfuchen.

Son Pietro angesteuert und, nachem in Worgendömmerung in der Budgi der "Kingkinnion" ertannt, aur Mitsstürungsbehty gelaucht. Carciforte wird seit längerer Zeit als Jussuchishossen sür Transporter benutzt, ift als "beseitztet Alag" bekannt und Erzoerschiftungshossen. Ich erzeine daher mit möglicher Sepertung der inneren Budgi auf der Jöhe von Colonna, dem Beginn der eingen Einschift. Darum außerhalb bieser Linie zum Einpeisen des "Kingstonian" gesteuert. (Kolfis P 1 bis P 2.)

In der Bucht liegen zahlreiche Fahrzeuge: 2 Dampfer, darunter "Ringstonlam", der eben außerhalb der 10-m-Linie auf 15 m Wasserties geankert hat; eterner 3 Biermaslischuner, mehrere Dreimassichuner und im Hafen von Carlosotte viele kleine Segler und Dampsschiffe (Kischampfer?).

Bon Rorden einlaufen unter der Insel San Bietro ein englischer großer Seeckslepper mit 2 Schornsteinen, ein großer französlicher Filchdampler, beide bewassen. In ihrem Rielwasser ein Sie geben zu "Ringstonian", Fischdampler antert, Seechslepper macht längseiti seit.

Mittags gum Geffiedlen des Auslaufturfes ins Rielmaffer eines Fifchdampfers geseit, der mit 180° mitten durch die Einfahrt die Bucht verläßt. Eine Sperre scheint mir nach dieser Beobachtung nicht zu liegen.

Die Annohme beftätigt fisch bei Eintreffen eines schnellen, Keinen, armierten Dampfers (800 bis 1200 Tonnen), der in der Nähe "Kingstonian" mit diesem signalissert und auf direktem Kurse ein- und aussteuert.

In der Rähe des "Ringftonian" — innerhalb der 10-m-Linie — liegt ein, etwas weiter ab zwei weitere Biermaftgaffelschuner, der erste tief beladen.

Ienseits der Barre, auf seichtem Wasser, sist ein Dampfer — vermutlich der vom mit torpedierte — (Entsernung 3 sm.). Nach Beendigung der Austlätung aus der Bucht ausgelaussen. Aufgelaucht.

Rachts vor Carloforte tein Bertehr. Es läuft tein Schiff aus.

29. April 1918. Bor Worgengrauen in den Kanal von San Bietro eingelaufen. "Alingstonian" liegt noch in der Bucht, die Schlepper liegen jeth beibe auf der Seite. Das erleichstert mir den beobschichigen überwassferungtiff, da ich mit Feuerübersall nach dem Lorpedosfath beibe Hahrzeuge gleichzeitig vernichen kann, dem um den Tensporter berunflahren zu mässen.

Wieder ausgelaufen, um nicht durch das Malorengeräusch dei dem spiegelgiatien Wasser und der im Hosen herrschenden Totenstille verraten zu werden. Draußen Bereitschaftsmunition gemanntt und geschieftar gemacht, dann — bei sablem Mondlicht und schon beginnendem Dämmern — mit äußerster Krast einselausen.

In wenigen Minuten entwidelt fich folgenbes Bilb:

Bon ber Innenfeite ber fällt auf 600 m ber Torpedofchuß, ber - mit 4 m Tiefeneinftellung unter ben beiben Schleppern burchgebend - mit gewaltiger Detonation ben "Ringftonian" in ber Mitte auseinanderreifit. Bleichzeitia erfolat Schnellfeuer auf Die Schlepper. Rach ein paar Schuffen find fie in blenbenb weifen Qualm gehüllt und in ber machtigen, fcmargen Explofionswolle bes "Ringftonian" verschwunden; fie find unfchadlich. Bahrend ich bas Boot berumbrebe, um ben erften hinter mir liegenden Segler gu vernichten, wird von Land her bas Feuer auf uns eröffnet. Der ber Explofion folgende Befchundonner, ber in mehrfach trachendem Echo von ben Felsufern widerhallt, hat bruben jest mohl ieben Ameifel barüber genommen, daß es fich nur um einen überfall banbeln tann. Erftaunlich fcnell fest Schlag auf Schlag Die Begenwirtung ein. Leiber wird es raich bell. Die braufen an ber Ginfahrt und auf ber Infel Antioco liegenden Forts tonnen das im Safen operierende U-Boot feben und vereinigen ihr Reuer mit ber Molenbatterie von Carloforte, ber wir ein paar Schrappells hinüberschiden. Auch vom Sed bes fintenden "Ringftonian" wird törichterweife noch gefchoffen; brei unferer Branaten holen die Befchugbedienung herunter und erftiden das Feuer. Die unterbrochene Befchiefung bes 500 m landwärts liegenden Seglers wird wieder aufgenommen; nach zwei Treffern beginnt er zu brennen.

Da bricht zwissen ben Segessonzeugen mit bober Fahrt und wildem, regellosem Schnellseur ein Motorboot hervor. Ich tann im Dämmerlicht die Geschie erzil bes Jadrzeuges noch nicht übersehen, muß doher die Beschiefung der zu Anter liegenden Jädrzeuge abbrechen, um die 3 mm lange, von den Batterien beiber Ulter derirchene Enge der Einscher im Jödifthart zu wossleren

"Ringloniam" ill in ber Mitte zerbrachen, die achtere Ställte im Wegladen, bie oorbere hängt noch an ber Bad. Der innere Schlepper ift, in feinen Leinen hängend, gefunten, der äufgere hatte losgeworfen, liegt mit schwere Schlogfeite und völlig in Qualm gehüllt, 4 bis 5 m neben "Ringstonian". Alle drei Fadrzeuge sind wohl mit Schecheit verschiedet.

Das Motorboot wird bei Tageslicht erkannt als etwa 50 Tonnen großes Fahrzeug mit etwa 5- bis 7-cm-Buggeschüt und wahrscheinlich auf dem Achterdec Torpedorohr; es mandoriert offenbar auf Torpedothuh in solgender Weife: Aufdampfen in meinem Keltwalfer, da es weiß, daß ich recht achteraus nicht higheffen fann; dann Borfehen durch pishitides feitliches Ausberchen. Mandver wird ihm dadurch erschwert, daß es dadei in das Fruer der Landbatterien gerät (es schiefen jehl 6 Batterien, teils Jiachbachpgeschie, eite Spaublyen, von beiden Ultern). Durch mein Sperrfeuer vor seinen Bug verhindere ich sein Borlaufen.

Mit geringen Kursanberungen bringe ich das Boot unbeschäbigt durch die geschichtigte Jone der seindlichen Batterien, die eine Haubitsbatterie bei Cap Catomne (Insel San Vietro) mich eindedt. Das Boot steht seht auf tiesem Basse.

Miarmtauchen. E-Walchinen untiar. Springen nicht an. Befeht: "Untertrieb, Boot auf Grund tegen." Wasserliefe So m. Boot sällt chnettl, auf 30 m springen die Walchinen an: der Terenmungsschatter im Offiziersraum war beim Schießen herausgesellen. Unter Wasser jüdendier, die den Verleiben der Weben bei den von den Ander Kilchampter, beide luchen von dem Spelen.

geg. Steinbauer."

Hir die Keftstellung der Minnerfolge sanden die Anfang 1917 genung auseralfigs Andrichen burd die seinbilden Funstprücke, Liopd und. urt Berfügung.
1917 wurde des anders. Es wurde deshalte aus dem Duchschnitt sämtlicher für
die Zeit vom Avoormber 1916 die Herber 1917 betanntigewordenen Minnerverfuste innerhalt des europäischen Kriegsgebietes eine monatilige Minnerquote von 137 000 Zonnen errechnet und in die Wonatsyusammensfellungen eingeselt. Wan ging dobei von der Annahme aus, doß sich die Vergerößerung der
Jahi von Minner-11-Booten auf beutscher Seite und Berfürtung der Awbert gewonn, das die eine Vergerößerung der
Minne aus gegenricher Seite die Wage sieleien. Als man jedoch dem Eindrug gewonn, daß die Minenquote vielleicht doch zu hoch sei, ging man vorsichtsbaliere
222

im Ottober 1917 auf 100 000 Tonnen monattich, im Juni 1918 auf 90 000 Tonnen, im Augusti 1918 auf 80 000 Tonnen, im Geptember 1918 auf 50 000 Tonnen aurud.

Trop biefer überaus gewiffenhaften und forgfältigen Methobe, wie bie Berfentungen feftgeftellt murben, haben fich erhebliche Unterschiebe in ben englifchen Ungaben und ben beutichen Ungaben berausgestellt. Babrent bes Rrieges mar das nicht munderbar. Der amerikanische Abmiral Sims berichtet in "Begrions Magazine", daß die englische Abmiralität 1917, als Sims in England eintraf, ben Umfang ber Berfentungen mit Rudficht auf Die Stimmung im Bolt gebeimhalten mußte. Die Bablen von Schiffsverluften, Die ihm Abmiral Bellicoe für ben Rebruge bis April 1917 zeigte, maren brei- bis piermal fo boch, als bie, bie nach ben Rachrichten in ber Breffe zu erwarten maren. Möglich ift, baf England auch lett noch, nach bem Rriege, Intereffe baran bat, feine Schiffsverlufte geringer ericheinen zu laffen, als fie in Birtlichteit maren. Es bat bie Berlufte an Rriegs, und Sandelsichiffen in zwei Beifbuchern 1919 bergusgegeben. Das Beifbuch mit ben Sanbelsichiffsverluften tragt ausbrudlich ben Bermert: "Goweit befannt". Bollftanbig ift biefe Lifte alfo auf teinen Fall, was auch an eingelnen Beifpielen nachzuweisen ift. Ein genques Bilb, wie die beutschen amtlichen Beröffentlichungen zu bewerten find, lagt fich beshalb noch nicht gewinnen; auch beshalb nicht, well Bufammenftellungen ber Sanbelsichiffsverlufte ber anderen feinblichen Staaten, Amerita, Frantreich, Japan, Italien, noch nicht erschienen, und manches unbefannte Schiff, bas wir als mabricheinlich englisch bezeichnet haben, vielleicht einer anberen Flagge angehörte und umgetehrt.

Alles in allem find die vom Admirassiad veröffentlichten Schiffsverluste der Gegenstiet als richtig anzusehen; es ist anzunehmen, daß dies dei sortschreitender Bekanntgade der Tatsachen von seiten der Entente immer mehr sestzussellen wird.

Bemertensvert iff zum Beifpiel, doch nach einer Beröffentlichung der ameritanischen Zeitung "Bubils Ledger" vom Jamuar 1918 der Leiter des englischen Schischamts, Sir Wacdap, angegeben hat, die Deutschen hätten in 7 Wonaten, vom 28. Februar 1917 ab gerechnet, 5 Millionen Tonnen an englischen Handen in nicht gemeinschen Schisffen und nobezu 1 Million in onligien Schifferaums verfent, die zufammen nahezu 6 Millionen Tonnen. Die Bersentungsangaben des deutsche Abmirachflabes bezissten sich ihr die Zeit auf 6 203 000 Tonnen, geben als ziemlich genau dieselbe Jahi an.

Mußer acht gelassen sind bei den beutschen und natürtich erst recht bei den nestlichen Angaben die Belchäbigungen von Handelschiffen, die mit Abnahme der Verlentungen naturgemäß stiegen, indem es dant der größeren Vorsfläts- und Sicherheitsmaßnahmen ölters gelang, ein torpediertes Schiff schwimmend zu erhalten, einzuschiepern oder auf den Errand zu seigen, Belchäbigungen, die ferner infosse der Wosernstrengung der Handelschiffe häussger wurden. Nach amtlicher englijcher Statifiti (agen am 1. Januar 1917 Handelsschiffe von 100 000 Tonnen Raumgehalt auf englijchen Werften zur Reparatur; am 1. Januar 1918 war es 1 Willion Tonnen! Während des Jahres 1917 hatte sich also der Raumgehalt der reparaturbedürftigen Schiffe verzehnsacht.

Bill man ben Ginfluß ber Schiffsperfentungen ober beffer gefagt, bes U.Bootsfrieges überhaupt, auf verichiebene Geiten ber feindlichen Rrieas. und Friedenswirtichaft feftftellen, fo verdienen bas größte Intereffe bie Einwirtungen auf ben Lanbfrieg. Sie erichopften fich nicht barin, bag eine große Menge von Dampfern mit Rriegsmaterial (nach Feststellungen bes 216miralftabs im Lauf bes Jahres 1917 565, barunter 97 Schiffe mit Munition) ober Truppen untergingen, baf biefe Berlufte bes Feindes, wie General Lubenborff im Sommer 1917 bervorhob, eine wefentliche Entlaftung ber Beftfront berbeiführten, baf, ebenfalls nach einer Auferung bes Generals Lubenborff, auch an ber Oftfront ber Mangel ber Ruffen an ichwerer Artillerie infolge von U.Bootserfolgen feftauftellen mar, ober baf nach einem aufgefangenen feinblichen Funtfpruch geitweife ernftlich erwogen murbe, Die Saloniti-Front erheblich einzuschränten wegen Mangel an Schiffsraum, um fie gu perforgen'). Roch weitergebend und tiefer einschneibend waren bie mittelbaren Ginmirtungen bes U.Bootstriegs. Gie beltanben barin, bak erhebliche Rrafte an Menichen und Material, Die fonft bem Landfrieg hatten nukbar gemacht merben tonnen, diefem entzogen murben. Um beutlichften tritt bies barin gutage, bag allein England nach amtlicher englifcher Statiftit 3745 Beichune mittleren Ralibers (10 bis 19 cm) und 9210 Beichute leichten Ralibers (unter 10 cm), qufammen alfo rund 13 000 Beidune für Bewaffnung ber Sanbels- und Silfsichiffe gebraucht hat. Rechnet man für jebes Befchut im Durchfchnitt eine Befchutbedienung pon 5 ausgebifbeten Leuten, fo ergibt fich baraus ein Bebarf an Berfenal von 65 000 Mann, Die fonft an Die Landfront hatten gefchiett werben tonnen. hierin find Beidiuke und Beidunbedienungen ber frangofifchen. italienischen und amerikanischen Sandelsschiffe noch nicht eingerechnet. Aber ber Einfluß geht noch weiter. Die von U.Booten verfentten Schiffe mußten burch Reubauten erfett merben. Reue Berften muften angelegt, Die porbanbenen aus. ober umgebaut, die Schiffbauinduftrie bis gum außerften angefpannt werben. Mis die große Rrifis, Die im Jahre 1917 für die Entente auftrat, gunachft übermunden war, tauchte balb bie Befahr ber Aberflüglung bes englifchen Schiffs. baues burch ben ameritanifden auf, bie ben erfteren gu neuen Unftrengungen smang. Diefe bedeuteten bei ber abnehmenben Arbeitsleiftung bes einzelnen einen unverhaltnismäßig hoben Bebarf an Menfchen. Aber bamit nicht genug: bie burch Minen, Torpebos, Gefcukfeuer ober Bufammeniton beichäbigten ober infolge bes überhafteten Baues und überanftrengung im Geebienft oft reparatur-

¹⁾ Ausfage Oberft v. Merz vor parlamentarifchem Ausschuß. 8. Rovember 1919.

bedürftigen Schiffe bedefteren die Werften in früher nicht gefannter Weife. Es wurde bereits erwähnt, doß gefegentlich der Ediaberoutungen im englichen Unterhaus im Trühjahr 1919 mitgefeilt worden ift, am 1. Januar 1917 hätten 100 000 Brutto-Regifter-Lonnen Schiffsraum, am 1. Januar 1918 dagegen 1 000 000 Brutto-Regifter-Lonnen zur Peparatur in englichen Höhen höhen gefegen. Sie erforberten naturen zur Verparatur in englichen Höhen nicht zu der Jahr dass dass das das heite der Keiter wir ein Sahr zuwer. Dazu tam die Frieflutung, Briehung, Allraddhaun um der Erfah der under gefigen Wwerfunktel, der Zeifderen, Briehung, Horzehorken, Minenfugher und räumer. 1917 waren, nach amtlicher englicher Ungabe, allein für das Minenfugher und räumer. 1917 waren, nach amtlicher englicher Ungabe, allein für das Minenfugher und rüumer.

Laut amtlicher englischer Statistit bienten in ber englischen Marine por bem Rriea 146 000. bei Rriegsende 407 000 Mann. Man wird nicht fehlgehen in ber Unnahme, bak bavon minbeftens 200 000 Mann in ber U-Boots- und Minenabwehr beschäftigt maren. Dazu tamen fchlieflich bie Menfchen, Die bie Baffen gegen die U-Boote, die Gefchuke mit ihren Gefchoffen, die Bafferbomben, Minen, Torpedos, Rege, Sorchapparate ufm. herftellten und verwalten mußten. 1918 ift in Deutschland ber Berluch gemacht worden, ein Bild über ben Aufwand an Menichentraften gu geminnen, ben ber uneingeschrantte U-Bootstrieg nach bem Stand vom Beginn bes Jahres 1918 auf beiben Geiten erforberte. Mangels ficherer Bahlenangaben von englischer Geite tonnte bie Berechnung nur angenabert burchgeführt merben; aber jebenfalls maren famtliche Angaben mit Abficht ftart nach ber für Deutschland ungunftigen Seite abgerundet morben. 3hr Ergebnis mar, baf in Deutschland fur Befekung, Erfak, Inftanbhaltung und Berforgung ber U-Boote und berjenigen Fahrzeuge, Die Die U-Boote im Bereich ber Stuppuntte ficherten und geleiteten, 112 000 Menfchen, in England fur Befegung, Erfak, Inftandhaltung und Berforgung ber Abwehrfahrzeuge fowie unmittelbar am Bau von Sandelsichiffen als Erfag für Die verfentten Schiffe 770 000 Menichen tätig maren. Alle biefe Menichentrafte hatten bem Sandfrieg gur Berfügung geftanben, wenn Deutschland teinen uneingeschräntten U-Bootstrieg geführt hatte. Bie mit bem Berfongl, fo ftand es abnlich mit bem Material. Die 13 000 auf enalifden Sandelsichiffen und Silfsichiffen eingebauten Befcuge fielen birett an ber Beftfront aus. Ebenfo alle Fluggeuge, Luftichiffe, Ballons, besgleichen 3700 Scheinwerfer auf Silfsichiffen und bie Sorchapparate. Infolge bes Schiffsraummangels tonnte nicht fo viel Stahl fur Berftellung pon Granaten und Tante gur Berfügung geftellt merben, wie hatte verarbeitet merben tonnen. Churchill teilte in einer Rebe am 11. Januar 1918 mit: "Ich habe um Sunberttaufende von Tonnen ben Granafftahl vermindern muffen, für beffen Berarbeitung die Fabritanlagen bereitsteben, für ben die Bunber bereitliegen, für ben bie Beschütze bereitfteben, für ben bas Beschützpersonal bereit ift, nur aus Mangel an Schiffen." Die Munitionsmengen, die für eine einmalige Musruftung ber Geschäße auf englissen Handles und Hilfssissen gebraucht wurden, sowie die Arengen, die für die lauf auflächer Elassisst von England wöhrend bes Kreiges gebauten Torpedos, Minen und Wassperdomen nösig woren, beileien sich auchschieltlichen, vorsichsiger Verechung auf 48 808.5 Zonnen ober 917 930 Jerniner Sprenglioff, Dies entipricht nabezu der Leitung einer unsperer größen Sprengssischeiten sien bei Dauer eines ganzen Jahres. Die durchschieltlich geschößladung eines mitisten Geschößladung abei glas des ines einstehen geschößladung auf 1,6, die eines Torpedos zu 130, die einer Miner Miner un 131,6, die einer Wasspelle in Wich in Kochung gestellt sind die herbei die Ladungen der Resimien, der Luftschiff, und Filegerbomben und der U-Bootsbrachen, weil die Jahrengaben schein die fil der Verberauch auf Miner der der Verlische Verlische und die Li-Bootsbracher und die Flagensche und die Flagensche und der U-Bootsbrachen, weil Li-Bootsbracher und die Sprechen und der Verlische Geschlagen der Verlische Unter Schaffen der Verlische Unter der Verlische Verlische Verlische Unter Verlische V

Das für Refiperen gegen U-Boote gebrauchte Drohftauwert hätte für Sichgebrich in der Weiffront verwendet werden fömer; begelichen des für Minenjuchen und reäumen benötigte Siahftauwert, das nach der Statifitt zum englischen Wartinetat 1919/1920 8 825 500 Jadern = 16 327 1175 Weiter ober 0.327 Rilometer betrug. Böllig unberechenden ist endlich, weden Zuwachs an Keigsmaterial die Kambtriegsführung erhalten hätte, wenn der für Reubau und Kepractur von Indekschliefen und Tüwehfelgszeugen gebrauchs Siahf sowie die erspektigen und Tüwehfelgszeugen gebrauchs Siahf sowie die erspektigen Woschen Woschen. Wotoren, Dynamos usw. gespart und andere hätte verwendet werden fömen.

Allie diese Betrachtungen legen die Frage nahe, ob nicht der U-Bootstrieg, auch wenn man ihn nicht sir teigesentschebn bleit, doch, allein schon zur Entlastung der Landfront, hätte gesührt werden müssen.

Aniang Ottober mußte wegen der Bertegung der Weiftromt Fiandern geräumt und damit auch die Il-Bootsfüßpunkte verlassen werden. Die Fiandern Il-Boots gingen die aus 4, die in Reparatur waren und nicht schafteret gemacht werden komiten, nach Bremerhauen, wo schon 1917 ein Il-Bootsfüßpunkt neueingerückte war. Am 15. Ottober 1918 wurde der Il-Bootsfüßpunkt neueingerückte war. Am 26. Ottober 1918 worde der Il-Bootsgeing sür die Einseitung von Friedenssechandlungen. Die Forderung dewiselging sür die Einseitung von Friedenssechandlungen. Die Forderung dewiselging ein die Wegenstelle von der Überwindung der Il-Bootsgeschop. Wie sich in der Geredes der Begenstelle von der Überwindung der Il-Bootsgeschop. Wie sich Il-Bootswaffe sich von neuem auf Küngden gegen Arzeiglisse einstellen. Bald kam jedoch eine neue Unieterberdung; insolge der jugossamligen Resolution mußten die duufschen Mittelmeer-Il-Boote Ende Ottober nach der Heine geweren. 10 Il-Boote tonnien sür die weiter Fahrt nicht mehr bereitigemacht werden; sie wurden von Extell, Bola, Fiume und Cataro verlentt; fein Il-Boot fiel

den Aufrührern, die fosort mit dem Feinde in Berbindung traten, in die Hände. Bon den sahrbereiten Mittelmeer-U-Booten ging "U34" auf der Heimreise versoren.

Während dieser Seimreise der Mittelmer-U-Boote trad im Deutsschaft die politische Immöglung ein. Die soforestient II-Boote ter zie seinnaterschafte des hatten keinen Anteil an ihr. Sie lagen in jenen Novembertagen zuerst in Hespoland, dann hinter Sylt unter dem Kommando lipres Beschiedere, Kommandor Michael der bereit gegen die in der Deutsschaften Buch erwartete englisse Floten. Erft dies die Ilmmöglung vollzogen war und die Borräte zur Rüdtege in die Stütypunkten zwangen, eingen die U-Boote auf Beschi über Führers in die einzelnen Jahlen.

Am 24. Rovember 1918 trofen fich die 11 heimtehrenben Mittelmeerl-Boote im Hafen von Zervit (Vorwegen) und marichierten gemeiniam, in geschieftener Formation, mit Kriegsstagge und Heimalswimpet, nach Kiel, wo sie am 20. Rovember 1918 eintrasen. Sie gewährten ben lehten, siolgen Anblid eines Tells einer einst stotzen Kristel

Bährend der Heimreise war es "UB 50" (Kapitänseutnant Kutat) gelungen, das englische Linienschiff, "Britannia" turz nach Passieren der Straße von Gibrattar zu versentenen. Kapitänseutnant Kutat berückte darüber im Kriegstagebuch: Attantic. 9. November 1918, 7°20 lhr Bm.

"Bor einem in ber Dammerung mit Ginlaufturs nach Gibraltar in Sicht tommenben Rriegschiff gum Angriff getaucht.

Bird als Linienschiff mit 2 Schornsteinen, einem sangen und einem türzeren Mach. Inp "Britannia", ausgemacht, dem hich 2 Zerstörer als Sicherung anschließen. Das Linienschiff sährt ftarte Zickzadturse, so daß ich nur auf sehr weite Entserung zum Schuß tomme.

Auf über 2000 m Doppelichus mit etwa 100 m Streuung. I. und II. Robr los. — Rach etwa 2 Minuten — Boot ist gerade im Begriff, auf Tiese au sehen — wird laute, typische Torpedobetonation hörbar. Mit äußerster Fahrt turge Zeit abgelaufen. Keine Wosseromben.

And einer balben Gunde auf Schrohrtiele. Das Linienschiff wird in etwa 5000 dis 6000 m Entfermung mit Backbordschlagfeite, aber noch in Fahrt, gesehen. Eine Angahi Zerflörer mit hoher Hahrt und Ichaacturfen in Sicht, Einer (feht das Schrohr, das wegen Beschlagen der Bergrößerung höher als sonst ausgesähern ist.

Auf 50 m gegangen. Boot erhält 21 Wafferbomben. Mit höchster Fahrt abgelaufen. Mit höchster Fahrt und gleichem Kurs versuche ich mich dem Linienschiff vorzusehen.

Mit Strom muß gespart werden, da ich wieder in die Gibraltar-Straße hineinhalte und evtl. noch den ganzen Tag unter Waffer gehalten werde.

Auf Sehrohrtiefe. "B 50" ift bem Linienschiff, bas von 4 Berftörern gesichert wird und mit geringer Fahrt auf Tanger zuhält, anscheinend, um fich

auf Stramd zu seinen, erheblich ausgedemmen. Die Schlagseite des Schiffes hat start zugenommen. Flieger im Sicht. Auf 35 m gegangen und mit großer Höhrt dem Linienschiffen Dozseshalten, um nach einer halben Stunde auf 11 m zu gehen und dem Fanglichus zu gedem. Aus Schröchtiese und Angriffsturs. Das Linienschiff hat inzwischen noch mehr Schlagseite bekommen. Ebe ich auf Schusweite beran din, kentert es und sintt.

Der Held diese letzten Ersolges der U.Boote gegen das englitige Linienfchiff, "Britannia" siel 1919 in der Marinebrigade Löwenfeld im Kampf gegen Aufruhr; ein Bruder war 1918 als U.Bootsfommandant in Flandern gesallen.

Deutschieden bat von 1906 bis 1918 371 11-Boote gedaut und in Dienst exciteit. Bei Kriegsende waren 439 weitere Il-Boote in Bau. Bon ben in Dienst gestellten 11-Booten sind 1991 im Kriege verlorengegangen; davon 178 durch den Feind vernichtet, 14 von der Besahung seihst versent, 7 in neutralen Höfen interniert.

Der Feind hat alss 50 v. f.) der beutlichen in ber Front stehenn U-Boote vertigket. Der Prozentschieß ist hoch. Benn man ihn aber mit dem Berfust vergleicht, den England an U-Booten zu verzeichnen gehadt und der 30 v. f.), dertagen bal'), lo erscheint er im Berhältnis zu den betreiteilsgen U-Bootserfolgen nicht jehoch. Denn was haben die englichen U-Boote erreicht? Dhre Erfolge verschwinden vollständig hinter benen der beutlichen U-Boote. Während die der U-Boote 1917 und 1918 vom Auslaufen aus ihrem Stühpunkt an dis zur Nückern mit sichaffer Gegenwehr zu erchnen hatten, beschäntte sich die Gegenwehr gegen die englischen U-Boote auf die Gebiete unmitteibar vor den seindlichen Hisote auf die Gebiete unmitteibar vor den seindlichen Hisote auf die Gebiete unmitteibar vor den seindlichen Hisote

Muf den Booten, die an der Front fanden, hoden nach angenäherter Berechung 13 000 Mann gedient. Dan ihnen hoden 5087 ihre Treue mit dem Tode bestegett. Der zohlenmäßige Ersofg des U-Bootstrieges bestand — adsgesden von einer nach nicht seissten Sahl von seinen nach nicht seissten Sahl von seinkolichen Kriegschiffen — in der Bersentung von 16 millionen Brutto-Kegisser-Tonnen Schiffsraum, der der Entente dienstider war.

Die Aussichten waren im Serfil 1918 für ben 11-Bootstrieg nicht ichiecht. Bon Wovember 1918 bis April 1919 hate die Front mit einem Juwachs von 76 U-Booten au rechnen. Die Berlufte der letzten Monate hotten sich nicht progresse geftige gefteigert, sondern schwankt bin und her, sie betrugen April 1918 8, Mai 16, Juni 3, Juni 5, August 8, September 7. Es war also mit Juwachs on U-Booten zu rechnen, der die Berlufte weit übertreffen würde. Auf der Gegenseite aber standen die Dinge böchst friisse. Der englisse Abmiral Bord Fisher iggt in seinen "Records"):

^{1) &}quot;Morning Boft" 23. Februar 1921.

Records by Admiral of the Fleet Lord Fisher, London, New York, Toronto 1919, Seite 246.

Die Lage der Entente auf dem Landfriegsschauplatz war also im Herbst 1918 teineswegs über jedem Zweisel erhaben.

Bet der übergode der U-Boote und Torpedoboote an die Engländer nach dem Saffertilitischen dwechen die deutschen Offiziere, Unteroffiziere und Banntschen daufgehoften daufge von englischen Rarineangehörigen erstaumt gefrogt, worum Deutschland aufgehört hobe zu Kamplen. Englände wäre im Binter mit Sicherheit gendigt, Trieben zu schlieben. Dieselbe erstaunte Trage wurde einem U-Bootsfommandennen in Norwegen, dänemart und Schweden entgegengeholten, der sein Boot in Norwegen polite internieren milsse und zur Berchiefstutung nach Deutschand reiste. Dieselbe Frage stellten Sapaner mit unwerholsener Besorgnis vor ihrer eigenen zufuntst on deutsche Arbeite geschapen. In Grantreich stande des gesamte Transportwesen vor einer Krije. Englische Natroschoft dauch des geschapensen. In Grantreich stande des entschen Bestauten der einer Krije. Englische Natroschoft das der und der des deutschen der des deutschen des des deutschen des deutschen des deutschen des deutsche Schapenge um Brot gedeten. Die englische Ararine war erstaumt, aus den beutschen Schiffen noch Signalisagen aus Sloff vorzusinden, dei ihnen mußte bereits mit Appierschapen geardeitet werben.

Es wird deshalb verftandlich, was Churchill im "Sundan Bictorial" vom 12. Januar 1919 in einem Auffag veröffentlichte:

"Darf ich es logen? Wie sind nur gerade burdgekommen. Se mehr wir wie ber Ammy jerdydern, um so mehr erkennt man, an wielchem kleinen, dimmen, gesährlichen Fäddern unfer Erslog hing (on what amall narrow perilous wargins our ancesse turned). Beim ersten Ansturm wäre Frankreich beinahe vernichtet worden. Nur ein wenig mehr, umd der Unterleshandelskrieg hätte, anstatt Amerika an unsere Seite zu sühren, ums alle durch Junger zu unbeingter Wergengebe gezongenen. Selbst noch wen 21. März mar die Gelpf aufrest größ sür Baris wie sür die Kanachäfen. Es war ein gleiches Wetternnen dis zum Erde.

Genau ebenfo hat sich Lloyd George im Herbst 1920 in einer Rede in Wales geäußert. "Hätten die Deutschen etwas eher," [agte er, "die Krass il 1830ote 10 Ber größ steg 1914—1918. Swad 4 auszunugen begonnen, — wer weiß, ob das Britannische Reich dann heute noch beftünde."

Hister man den U-Sooistrieg sich auswirten lassen, des diese von eine Gebende Wirtung 1917 durch Kleimmut und Docheit gesticht war, trobhem im Winter 1918/1919 zum Jiele gesührt. Das Waß von Besognis, das England von beutigken U-Sooien halte, geht auch aus dem "Friedensertrag" hervor. Artikel 181., der die ersaubte Größe der deutigken Flote seislicht, enthält den Sagie. "U-Boote dürfen derumten nicht enthälten sein. "Artikel 188 deginnt mit dem Sagie. "Wit Wassen Wonats nach dem Intrastreten diese Bertrages müssen alle deutigken U-Sooie. U-Bootsbedessisse der nichtlesstate nur da slögierten "dauptmächen übergeben sein." Artikel 191 lautet: "Der Bau und Erworb irgendelnes U-Bootes, auch sür Hondospekt, die Daussissones der die Franchesporek, sie Daussissones der der Sooien.

Seibft in diefen ichmachvollen Bedingungen ift eine ruhmvolle Anerkennung ber beutschen U-Boote und ihrer unübertroffenen Besahungen enthalten.

Fünfter Abichnitt.

Der Auslandstrenzertrieg'.

Bon Fregattentapitan Emil Suning.

1. Einleifung.

Anter dem Zwang der politisch-militärlichen und der finanziellen Berdätnlich des Reichs dat der heimatische durch eine flarte Schachflate flets an erster, die Bertretung der deutlichen Ausstandsmiteressen durch Areuger dagegen an zweiter Sielle stehen milisen. So ist es zu ertätern und zu arestjeden Gestlensten des Artegassenschaft des Artegassenschaft des Artegassenschaft des der der des Artegassenschaft des Artegassenschafts der der des Artegassenschafts der Verläussenschaft des Artegassenschaftschaft der verläussenschaft das Artegassenschaft der Verläussenschaft des Artegassenschaftschafts der verläussenschaft das Artegassenschaftschafts der verläussenschaft das Artegassenschaftschafts der verläussenschaftsc

Bei Ausbruch des Rrieges 1914 maren die beutschen Auslands-Rriegs-

fahrzeuge wie folgt verteilt:

Das Rreuzergeichmaber mar ftart auseinanbergeriffen. Der Geichmaberchef befand fich mit G. DR. Bangerfreugern "Scharnhorft" und "Gneifenau" auf einer Rreugiabrt pon ber oftafigtifchen Station nach ben Gemaffern ber Gubfee. S. D. Rleiner Rreuger "Emben" mar als Stationar in Tfingtau gurudgeblieben, mit ihm S. DR. Rleiner Rreuger "Cormoran" und S. DR. Ranonenboote "Itis", "Jaguar", "Liger" und "Luchs", fowie S. M. Fluftanonenboote "Otter", "Baterland" und "Tfingtau" mit bem Torpeboboot "S 90". Die ebenfalls jum Rreuzergefcmaber geborenben Rleinen Rreuzer G. DR. GG. "Rürnberg" und "Leipzig" befanben fich an ber Beftfufte von Merito, erfterer im Begriff, bie Reife nach ber Gubiee gur Wieberpereinigung mit bem Rreugergeschmaber angutreten. S. DR. Ranonenboot "Beier" freugte im Indifchen Dzean, G. DR. Rleiner Rreuger "Roniasberg" und S. D. Bermeffungsichiff "Mome" befanden fich an ber Oftfufte von Afrita; G. M. Ranonenboot "Eber" lag auf ber meftafritanifchen Station; S. DR. Rleiner Rreuger "Dresben" erwartete an ber Oftfufte von Mexito ben von ber heimat tommenden Rleinen Rreuger S. M. S. "Rarlsrube", um bann felbft die Rudreife nach Deutschland angutreten, und G. DR. Bermeffungsichiff "Blanet" anterte por einer Infel bes beutichen Schutgebiets in ber Gubfee.

In dieser Berteilung wurden die deutschen Auslands-Seestreittrafte im August 1914 vom Kriege überrascht — fürwahr ein winziges Häuslein gegenüber

¹⁾ Herzu Beilage 4, Belifarte zu "Der Auslandstreugerfrieg".

der erdrückenden Übermacht der englischen, französsischen, russischen und japanischen Floiten; für friedlich Zeiten eben hinreichend, wie die deutsche Kriegsslager auf dem Weltwerz zu zeigen, dem Kolonialossischen Achtung einzussischen und nötigensalls Sitasfespeditionen auszusühren, schließich auch auszeichend für einen Krieg gegen Buhland-Frantreich, niemals aber gegen eine Mächtegruppierung, wie sie demals gegen den den Des Deutsche Keich auftral.

Man bat im Geetrieg icharf ju untericheiben zwischen Saupt. und Rebenfriegführung. Die hauptfriegführung wird getragen von bem Rern ber beiberfeitigen Schlachtflotten mit bem zugeborigen Apparat an leichten Streitfraften; ihr Biel ift rein militarifcher Ratur, b. h. die Bernichtung ber feindlichen Sauptfeeftreitfrafte. Die Rebenfriegführung bagegen ift nur Mittel gum 3med: fie foll Die hauptfriegführung ergangen und unterftugen burch weiteftgebenbe Schabigung bes Begners hauptfachlich in wirtschaftlicher Begiehung. Diefes ift ein charafteriftifcher Bug ber Seetriegführung im Bergleich jum Landfriege, weil bas Geetriegsrecht ben Schut bes Brivateigentums auf Gee nicht tennt, fonbern die Benukung der militärischen Machtmittel auch gegen die seindliche Sandelsfchiffahrt grundfahlich geftattet. Daber fpielt ber fogenannte Sanbelstrieg im Seefrieg eine besondere, oft mefentliche und ausichlaggebende Rolle. Die Rubrung bes Rebenfrieges gur Gee fällt naturgemaß benjenigen Streitfraften gu, welche pom Sauptfriegsichauplat weiter entfernt find ober befonders zu biefem Bred nach entfernter gelegenen Operationsgebieten entfandt werden. So ift es denn die natürliche Aufgabe der bereits im Frieden im Auslande befindlichen Seeftreitfrafte, im Falle bes Rrieges ben Sanbelstrieg gegen Die feinbliche Schiff. fahrt zu führen.

Dos Kriegfoliff ift ober abhängig von der Kohle, und wenn biele nich zu ergängen it, bleite se ein billiose, dem Erienbe perisgegebenes Kohzeug: findet es teine Gelegenheit, an irgendeinem Juffuchtsort Arundo oder sontlige größere Reparaturen ausguführen, Munition und Nahrungsvorräte zu ergänzen, dann ift es — wenigstens sür einen länger dauernden Seefrieg — undrauchfort. Jwar geflattet das Seefriegsrech ein Anlaufen neutraler Höfen, aber boch nur für eine nach Einunden bemeffene Frit; und wenn die betreffende neutrale Moch der Krembling nicht wohlgesinnt ist, so tann die erhösste Unterstützung allzuleicht ausbeitelen.

2. Das Ctappenwejen.

 bebeutungsvoller wird die Molle fein, die die Etoppe spielen wird. Ihr fallt die Kufgade jan, Adarfischten wölchen der Seinat und den Ausschädeligken eine Feinat und den Ausschädeligken feinerleit und unter den letzteren anderfeits zu vermittein, Rachfchübe an Rohien, Schiffsausreitung und Provolont für die Kreuzer bereitzuftellen und in Marfch zu sehen das Hilbsteuger gesignete Hondelschiffte peranguleben, deren Ausschlüng derzabereiten und in die Wege zu ieten, sowie schießlich is Kommondoniten der Ausschlichen und in hier Begebung au zu enterführen, wie es nach Lage der Berhältnisse zu der Hondelschließlich und geden der Berhältnisse zu der Hondelschlich und gedorfen ist, Seiger auf der Honde hate heine folge Tätiget in die hohes Mach von Organisationstalent, Dispositionstunft, Berantwortungsfreudigteit, Entschündlichigkeit und nicht zuletzt bipfomatlicher Geschältlicher über der Klaften bei der Mach von der Klaften der Machen der Verlag der Ausschlichen der Verlag der Verlag der Ausschlichen der Verlag der Ausschlichen der Verlag der Ausschlichen und von der Verlag der Ausschlichen und verlag der Ausschlichen inder und erfolg der Ausschlichten inder und erfolgen der Ausschlichten in der Verlag der Ausschlichten felben der nicht zu verzeichnen.

3. Das Kreugergefcmaber.

3m Stillen Ogean').

Das Rreuzergeschwader nimmt als Rern ber Muslandsitreitfrafte bas hauptintereffe in Unfpruch. Geine Führung lag in ben bemahrten Sanben bes Bigeabmirais Brafen Spee. Der ihm unterftellte Schiffsverband mar, wie bereits ermahnt, bei Rriegsausbruch - bis auf die für die Rriegführung taum in Frage tommenden Ranonen- und Fiugtanonenboote - ftart zerfplittert, nicht einmai bie beiben ftartften und tampftraftigften Schiffe, Die Bangertreuger "Scharnhorft" und "Bneifenau", maren tattifch vereinigt. Bom Standpuntt einer erfolgversprechenden handeistriegführung, die um fo aussichtsreicher erscheint, je mehr fich bie einzelnen Rreuger auf bie hanbeis- und Schiffahrtswege ber Beit verteilen, muß diefer Buftand beute nicht einmal als ungunftig ericheinen. Graf Spee jeboch faßte feine Aufgabe grundfaglich anders auf; er giaubte, bem Rriegsamed beffer au entiprechen, wenn er feinen Schiffsverband möglichft geichloffen hieit, allein icon im Intereffe einer geficherten Robiengufuhr. Go mar er von Unfang an barauf bedacht, die einzelnen Schiffe feines Berbandes möglichft fcnell an fich heranguziehen. Bon grundfahlicher Bedeutung mar die Frage, ob Graf Spee ben Geefrieg in ben oftafiatifchen Bemaffern unter Unlehnung an bas befestigte Tfingtau führen, ober ob er fich von diefer ortlichen Reffel gang freimachen und ben Rrieg in andere Bebiete bes Beitmeeres tragen follte. Ronnte ibm bie Enticheibung in biefer Frage ichwer werben, fo mußte jeglicher Zweifel für ihn in bem Augenblid fallen, wo bie Rriegsertlarung Japans gur Tatfache murbe. Infofern mar es eine gunftige Rugung bes Schidfals, baf fich ber

¹⁾ Bgl. hierzu Beilage 4, Beltfarte gu "Der Muslandsfreugerfrieg".

Geschwoderches bei Ausbruch des Krieges nicht im Klaulischu, sondern auf einer Kreuglahrt in der Sübse besand. Niemals würde sich Mann von den Eigenschaften des Grofen Spee bereitigefunden hoden, sich nach dem beseitigten Holen von Affingtau zurückzuziehen und sich dort von der japanischen Flotte biodieren zu lassen. Die Rolle, die das russischiedunder 1904 in Bort Arthur gestielt hatte, war zur Nachdabnung wenig geeignet. Vestigsie terrent!

Seine Gegner, und besonders Jopan, hatten gerade das Gegenteil erwortet; se hatten nicht daran gezweisett, daß Tsingtau eine magnetische Anziedungstrast auf den deutschen Wintea ausüben würde. Und das war sür ihn günstig; denn nur so tonnte es gesingen und ist es gelungen, mehrere Dampler mit Kohsen und sonstiger Wertwolker Ladung von japanischen Hösen aus nach der Südsse zu leiten und sie dem deutschen Geschwader zuzussühren.

Braf Spee empfing bie erfte Rachricht pon ber gefpannt geworbenen politifchen Lage am 7. Juli 1914 auf ber Reebe ber Gubfeeinfel Trut burch ein Telegramm bes Abmiralftabs: "Bolitifche Lage nicht einwandfrei, Entwidlung in Trut ober Bonape abwarten. Rlarbeit ift ju erwarten in 8 bis 10 Tagen". Der telegraphifche Rachrichtenbienft mit ber Beimat erfolgte über bie Funtenftation Dap, Die an bas Beltfabeinen angeichloffen mar. Je fritifcher Die politifche Lage murbe, um fo fcneller folgten bie Telegramme, bis fchlieflich über "brobenbe Rriegsgefahr" Unfang August ber Mobilmachungsbefehl eintraf. Um 17. Juli hatten "Scharnhorft" und "Gneifenau" por Bonape geantert, am 6. Auguft traf "Rurnberg", von Mexito über Honolulu tommend, vor Bonape ein. Um felben Tage gingen bie brei Schiffe mit bem Rohlenbampfer "Titania" nach Bagan (Marianen) in See, wo fie am 11. Auguft eintrafen und bereits von ben Rohlendampfern "Dort", "Mart", "Solfatia", "Bring Balbemar", "Staatsfefretar Rraette", "Gouverneur Jafchte" und "Longmoon" erwartet murben. Dant ber Beichidlichteit ber Etappen in Oftafien mar es gelungen, biele ftattliche Babl von Silfsichiffen rechtzeitig nach bem verabrebeten Treffpuntt in Marich gu fegen. Um 12. Muguft traf bafelbft "Emben" mit bem Rohlenbampfer "Dartomannia" ein. Unverzüglich verfammelte Graf Spee alle Rommanbanten und ben Führer bes Troffes auf feinem Flaggichiff, um ihnen feinen Operationsplan au entwerfen. Er entwidelte feine Unfichten über bie allgemeine politifch-ftrategifche Lage und über bie zwedmäßigfte Urt ber Bermenbung feiner Schiffe; er stellte die poraussichtliche Geanerichaft Japans poll in Rechnung und erklärte unter ber Lofung "Los von Tfingtau", baf er auf Grund eingehender Ermagungen zu bem Entichluß getommen fei, mit bem Beschwaber zunächst nach ber Beft. tufte von Gubamerita zu marichieren.

Am Abend des 13. Augult verließ das Areuzergelchwader Pagan und ging auf Sittlichen Kurs; außer den vorher genannten Begeleitschiffen war noch der in Tingstau ausgerüftete Hilstreuger "Brinz Citel Friedrich" zum Gelchwader gefloßen. Hiermit begann die Keife, man kann sogen die Sodeslahrt des Goverlichen Belchmabers: teinem Mann ber Befatung mar es zweifelhaft, wie die Fahrt enden mußte, ungewiß mar nur, wie lange fie bauern murbe. Dennoch mar feber befeelt pon Rampfesfreudigfeit und tobesmutiger Bflichttreue. Um 14. Auguft pormittags murbe "Emben" mit "Martomannia" aus bem Berbanbe entlaffen, um felbftanbig im Indifchen Dzegn Sandelstrieg zu führen. Um 19. Muguft lief bas Befchmaber in bas Enivetot-Atoll (meftliche Gruppe ber Marichall-Infeln) gu furgem Aufenthalt ein: Roblen- und fonftige Borrate murben aufgefüllt und nach Entlaffung breier geleerter Rohlenbampfer ber Marich nach Often fortaefekt. Die Rachrichtenübermittlung hatte feit ber Berftorung ber Funtenftation Dap burch bie englischen Bangerfreuger "Minotaur" und "Sampfbire" (12. Muguft) faft gang aufgehört, bas Beichmaber mar faft ausschlieflich auf brahtlofe Rachrichten von honolulu angewiefen. Muf Diefem Bege murbe in ber Racht vom 22. gum 23. Auguft die Tatfache ber Rriegsertlärung Japans befannt. Um 26. Muguft ging ber Berband in Majuro-Atoll zu Unter und ergangte feine Roblenporrate. Dafelbft traf ber Silfstreuger "Cormoran" ein, ber - ein von ber "Emben" im Belben Meer aufgebrachter ruffifcher Dampfer - inzwijchen in Tfingtau mit ber Befahung bes Rreugers "Cormoran" in Dienft geftellt worden mar. Diefer murbe am 28. Auguft burch ben Gefcmaberchef befichtigt und bann gusammen mit dem Silfstreuger "Bring Gitel Friedrich" und bem Roblendampfer "Mart" entlaffen, mit bem Befehl, meftlich von Auftralien Rreugerfrieg gu führen. Um 30. August murbe ber Marich fortgefekt.

Am 9. September ihriti Graf Spee zur Ausführung seines Geschlisplans. Er ging mit "Sharnhorlt" und "Gneisenau" ohne Begleitung Anter auf mit Kurs auf Samoa. Am 14. September früh waren beide Schiffe geschistlar und siehen bei Hellwerben gegen die Külfe bei Apia vor. Der domalige Erste Dfisier der "Gneisenau" (spreitd doxiber sehr anhaben die der "Gneisenau" (hereit der finden ist.)

¹⁾ B. Bochhammer, Graf Spees lette Fahrt. Berlag ber "Täglichen Runbichau."

»Es war eine wunderschöne Tropennacht, in ber ich am 14. September gegen Morgen an Ded tam, ftodbuntel auf bem Baffer, barüber bei abnehmenbem Mond ein prachtiger Sternenhimmel. Balb trennte fich "Gneifenau" von "Scharnhorft": jener follte einige Seemeilen norboftlich, biefer nordweftlich von Apia Aufftellung nehmen. Allmählich tonnten wir bie hoben Berge von Upolu auf bem buntlen horizont untericheiben. Balb murben porque einzelne Lichter fichtbar, bie an Land fteben mochten, aber auch ju Schiffen geboren tonnten, bie etwa auf ber Reebe ober im Safen von Apia gu Unter lagen, wenn fie nicht gar braufen in Gee Bache bielten. Bir perlangfamten baber bie Rahrt, um nicht porzeitig enthedt zu merben. Geit 5 Uhr morgens mar bie Mannichaft gefechts. bereit. Sie hatte am Abend porber gebabet und trug reine Bafche und bas befte Badden Arbeitszeug; um ben Sals bie "Rafenbinde", ben Borlaufer ber Basmaste, und bie Ertennungsmarte. Leicht froftelnd ftanben bie Leute in Gruppen in ber friften Morgenluft. Sier und ba qualmte noch ein Bfeifchen gur Stärtung por blutiger Arbeit ober um die Spannung gu meiftern, die noch in jedem lebendig mar. Uns blieben noch einige Minuten, Die Lage ju überbenten. Da maren mir nun mit unferen beften Schiffen por unferem porjahrigen wie biesjahrigen Reifegiel, aber unter welch anderen Bedingungen, als wir gehofft! Eine ber iconften Befigungen bes Reiches, ber Marine fo teuer burch bie Opfer, Die fie geforbert, mar pom Reinde befett. Und anftatt bei ftrablenber Conne ftolg por ben Safen au tommen, freudig empfangen von unferen Landsleuten und ben Samoanern, erwarteten wir nur bas erfte Tageslicht, um uns mit ehernem Bruf auf ben gu fturgen, ber uns bas Rleinob geraubt batte. Da fingen bie Lichter por uns an in Morfezeichen gu fprechen und liegen vermuten, bag man fich mit uns beicaftigte. Der Rommanbant ichidte baber bie Mannichaft auf Die Gefechtsftationen. Rach Rurs und Fahrt ju fchliegen, Die mir feit ben Sternenbeobachtungen am Abend porber abgelaufen hatten, muften wir jekt auf bem befohlenen Boften fein. Bir legten uns mit bem Bug auf Land zu, um möglichft wenig Flache zu zeigen. Be nach ben Umftanben tonnten wir fo zum überrafchenben Torpedognariff porftoken ober auch zur ichnellen Breitfeitfalve ber Beichuke aufdreben. Da die Leuchtfeuer nicht brannten, mar es bisher nicht möglich gemefen, eine genauere Ortsbeftimmung nach Landmarten vorzunehmen. Run ertannten mir in ber turgen Dammerung, baf mir meftlich ftanben; ber Strom hatte uns über Racht boch etwas mehr verfett, als wir angenommen hatten. Begen ftrammen Guboftpaffat, ber an ber Rufte entlangftrich, bampften beibe Schiffe mit höchfter Fahrt, daß die Spriger auf die Rommandobrude gingen, und ichloffen gleichzeitig naber an Apig beran. Schnell wird es Tag. Mus ber blaubunftigen Maffe bes Landes treten Gingelheiten hervor. Die bunne meife Linie bes Rorallenriffs beutet ben Berlauf ber Rufte an. Sinter ber weit porfpringenben niedrigen Salbinfel Mulinuu, auf ber bie por langen Jahren im Rampf mit ben Samoanern gefallenen Rameraben von ber "Diga" ruben, laffen belle Streifen

und Jiede die Ciadi Apia erkennen, ben Sig der beutichen Reglerung. Valmenbedette Jänge feigen darüber an; der Vasc-Verg, das Wahrzeichen Apias und
ein guter Ausgud nach See zu, wird deutlich. Wir feben uns die Augen wund,
do auf dem Wolfer nicht; eine Kreighofffes sich abeiden möchten. Aber — jo schon der Andlick im vollen Sonnenlicht nun
wird: das immer leuchiendere Zandichalsbild im Bordergrund, darüber die lange Keite selfung geformter, die zu auglend Weter Höße aufgegeher Kreiterfährer; das Gange eingefaßt von weißtämmendem Weer und hirabsend blauem Jimmel mit leichten Jederwölfden, die Entläußichung is bitter. Ausger dem schwarzeichen Brade Brad des allen "Wolfer" tief drinnen im Hosfen, des deutlichen Konnenboorts, das zudammen mit dem "Gebe" und wei annerstanissen Kreisschiffeln mit derijahr 1889 einem Wirbestlurm bier zum Opfer sie, it tein Schiffsrunpf auszumachen. Statt besten werden.

"Scharnhorft" umb "Gneisenau" brehten nummehr ber Ichönen beutlichen Kolonie ben Müchen umb feuserten bas öftlich dowon gefegnen Suwaroum-Kiloff an, wo am 17. September geantert wurde. Da bie ungünftige Witterung eine Rohlenergängung nicht geliattete, besjoh Graf Spee, sofort weitergulahren umb den fram-söfflichen Stühpuntt Lahlit angurgetien. In der Frühle bes 22. September fam bie Instell Lahlit in Sicht; gegen 5 Uhr morgens wurde "Karschiff zum Geschler bes behöhen. Wiber Erwarten eröffneten bie istindichen Aunbbatterien bas Fetzet, bes josert von beutlicher Seite erwidert wurde. Rach furzem Geschle wurden bie französsischen Gestle erwidert wurde. Rach furzem Geschle wurden bie französsische Ananbatterien aum Schweigen geforacht und des im Hasten von übert istigende französsische Annonenboot Zeise vernichtet. Die Rohlenbestände von über 3000 Zonnen waren josert nach Snightfommen der deutsche Schaben wurde später vom französsischen Lerbund bei Beschleichung angeschet worden. Der durch des Sechsiehung angeschet worden werden johren Konsindinnister auf über 11½ Willionen angegeben, wird der der Schaben geweine für der Verlage der Williamen angegeben, wird der der Schaben geweine für der Williamen angegeben, wird der der Verlage der Verlage der Verlage der Verlage der Williamen angegeben, wird der der Verlage der Verl

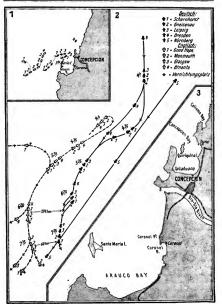
Am 4. Ottober wurden plößlich und unerwartet funtentelegraphische Zeichen vom Aleinen Kreuzer "Dresden" wahrgenommen. Dieser hatte nach etner aben-208 Mm 12. Oftober traf bas Rreuzergeichmaber por ber zu Chile gehörenben Ofter-Infel ein, mofelbft "Dresben" bereits mit bem Rohlendampfer "Baben" vor Unter lag. Um 14. Ottober erichien bann auch "Leipzig", ferner bie Roblenbampfer "Umafis", "Unubis" und "Rarnat". Graf Gree hatte nunniehr bas Befchmaber vollftanbig verfammelt bei fich und verfügte über einen neuen große. ren Roblenvorrat, momit ibm feine grofte Sorge genommen war. Die Rachrichten vom Feinde in bem neuen Rriegsgebiet murben burch bie munblichen Berichte ber Rommanbanten ber "Dresben" und "Leipzig" entfprechend ergangt, und fo trat ber Beichmaberchef, neu befeelt von ber Soffnung auf ein fiegreiches Befecht mit bem englischen Begner, nach erfolgter Roblenauffüllung am 18. Ottober ben Beitermarich nach ber Rufte Subameritas an. Sein nachftes Biel mar bie Infelgruppe Juan-Fernandez, mo am 26. Ottober bie Unter fielen. Bum nicht geringen Erftgunen bes Beichmabers ericien bier in ber Frühe bes 27. Oftober auch ber Silfstreuger "Bring Gitel Friedrich", ber fich nach giemlich ergebnislofen Rreugfahrten in ben auftralifchen Bemäffern von bem "Cormoran" getrennt und biefe Begend aufgefucht batte, mo er ein befferes Relb fur feine Tatigfeit gu finden hoffte.

Graf Spee sollte nicht lange mehr auf den jednichtig herbeigewänschen Trischen Trisch zu waren hoden. Begen der schieden Anfalerplaverhältnisch einer ich der von Was-a-tuera (Zuan-Fernandez-Infeln) nicht länger als unbedingt nötig auf. Am 27. Ottober geb er den verlammelten Kommandanten Auffglisch über eine weiteren Alffglisch zu Weben diese Zages ging das Gelspwader Anteu auf mit Kurs zumächt auf Vasloparais. "Kring Eitel Friedrich" wurde Führer-höff des Abenders, destinger-"Amasis" und "Santa Ligbetl" beit Anders, destinger-"Amasis" und "Santa Ligbetl" beitand. Endick in der Kachtigt in Anders der Angelich und der Verlagen der Verla

2m Sonntag, 1. Rovember, fief bas Gefchmaber in etwa 20 sm Abftand von der Rufte in fudlicher Richtung. Das Wetter war fichtig, bei auffrifchendem Mind und zunehmenbem Geegang. Bormittags hatte ber gewohnte Bottesbienft auf ben Schiffen ftattgefunden. Begen 12 Uhr erhielt "Rurnberg" Befehl, einen unter der Rufte aufgetauchten Segler gu unterfuchen. Durch Diefen Auftrag entfernte fich ber Rreuger fo weit vom Befchmaber, bag er in bas fpater fich entmidelnde Befecht nicht rechtzeitig mit eingreifen tonnte. Rurg nach Mittag erhielt "Dresben" Befehl, ben Dampferverfehr unter ber Rufte gu beobachten; baburch blieb auch biefer Rreuger einige Geemeilen gurud. Um nun ben gemelbeten englifchen Rreuger abgufangen, beffen 24ftunbiger Aufenthalt in Coronel im Laufe bes Rachmittags beendet fein mußte, nahmen "Scharnhorft". "Gneifenau" und "Leipzig" Auffiellung por ben beiben Ausgangen ber Arauco-Bucht. Begen 4 Uhr Rm. wurden englische Funtenzeichen mahrgenommen, der Feind mußte in unmittelbarer Rabe fein. Die Erwartungen und Die Spannung mar auf ben beutichen Schiffen gur Siebebifte gefteigert. Roch wenige Minuten, und ber Rampf follte beginnen.

Das Seegefecht bei Coronel.

Es mar tura nach 4 Uhr Rm., als Die Maftfpiken ber erften englifchen Schiffe in Sicht tamen. Muf bas Signal von "Scharnhorft" "Rlarfchiff gum Gefecht" und "Dem Rubrer folgen" brebten "Gneifengu" und "Leipzig" in bas Rielmaffer bes Staggichiffs ein. Der Geegang hatte ftart zugenommen, fo bag bie Sturgeen über die Schiffe binmeggingen. Der Reind beftand aus ben englichen Bangerfreugern "Good hope" und "Monmouth", bem Rleinen Rreuger "Glasgom" und bem Silfstreuger "Otranto". Der englische Ronteradmiral Cradod hatte feine Flagge auf "Boob Sope" gefest. Der Feind lag auf fublichem Rurfe und ftanb etwa 4 Strich an Steuerbord voraus vom beutichen Beichmaber. Braf Spee hatte bie Abficht, ben Reind pon ber dilenischen Rufte fernzuhalten, um ibn zu verhindern, auf neutrales Bebiet gu gelangen. Begen 400 Uhr murbe feftgeftellt, baf ber Begner mehr nach Beften abhielt, Die beutichen Schiffe folgten biefer Bewegung bis auf etwa Beft-Sub-Beft-Rurs. Rurg nach 6 Uhr ftanben bie gegnerischen Linien ("Dresden" war inzwischen bis auf etwa 1 sm herangeschloffen, mahrend "Rurnberg" noch meit entfernt mar) auf annahernd parallelem Rurfe einander im Abftande von 13,5 km gegenüber. Begen 620 auf 10,4 km Abftand ließ Braf Spee bas Feuer eröffnen. Bereits nach menigen Minuten murbe ber erfte Treffer auf "Bood Sope" beobachtet; auf "Monmouth" murbe burch einen ichmeren Artillerietreffer die Dede des porderen Doppelturms abgehoben. Die Aberlegenheit des Feuers lag von Anfang an auf beutscher Seite. Da fich bie Entfernung - tropbem ber beutiche Abmiral bies zu perhindern beftrebt mar allmählich bis auf 5 km vermindert hatte, nahm Braf Spee an, baf ber Begner am Artillerieerfolg verzweifelte und burch gewaltsame Annaherung auf Torpedo. 300



Stige 8. Schlacht bei Coronel am 1. November 1914 Rm.

schuß manöorierte. Die Stellung des gegen 6 ühr ausgegangenen Mondes hätte den Feind hierbei begünstigt. Anzwischen werde es immer duntler, so daß wie von 1974 ühr abends das Feuer eingestellt werden mußte. Um 721 ühr war auf "Good Hope" eine starte Egplosionswolle zwischen des Gornsteinen beodachtet worden. Bon da ab seuerte das Schiss ausscheinend nicht mehr. "Monmouth" hatte das Keuer sich nur vorber eingestellt.

Um 700 Uhr gab Braf Spee ben Rleinen Rreugern ben brabtiofen Auftrag, Die feinblichen Schiffe in ber Duntelheit weiter ju verfolgen und, wenn moglich. im Torpebotampf gu vernichten. Ingwifden gingen mehrfach Regenboen nieber, bie die Luft fehr unfichtig machten. "Good Sope" murbe nicht mehr gefunden: wie fich frater berausftellte, mar bas englische Rlaggichiff bem beutichen Artilleriefeuer aum Opfer gefallen und gefunten. "Rurnberg" bagegen traf ben Bangertreuger "Monmouth" und brachte ihn burch Artilleriefeuer gum Ginten. Un Rettungsarbeiten mar bei bem boben Seegang nicht zu benten, zumal "Rurnberg" unmittelbar nach Riebertampfung bes Begners Rauchwolten eines zweiten Reindes zu fichten glaubte und bortbin einen neuen Borfton machen munte. "Blasgow" hatte fich am Befecht artilleriftifch beteiligt, allerdings ziemlich erfolg. los, und war bann in ber Duntelheit enttommen. "Dtranto" war icon bei Befechtsbeginn, nachbem er einen Treffer erhalten hatte, abgebreht und batte mit bober Fahrt bas Beite gefucht. "Scharnhorft" hatte im Rampfe teine Berlufte ober Schaben gehabt, ebenfomenig bie Rleinen Rreuger. "Gneifenau" batte zwei Leichtvermunbete.

Der Geschwaderchef hielt am Abend des Schlachtlages eine Ansprache an die Bleum seines Flosgsschiffes und richtete an den Berband solgenden Funtspruch: "Bit Gottes Hille ein schöner Sieg, sier den ich den Besahungen meine Glückwünsche und Americannung ausspreche."

Der Sieg von Coronel war mehr als eine gewonnene Schlacht. Es war des erftemal, doß beutische und engliche Schijfer in annäherns gieichem Rampfe einander gegenüberstanden, wosei die Aberlegenheit der deutschen Führung sowie der Sefechisaussitüdung so offentundig in die Ercheinung getreten waren, doß der Rimbus som der Unbestigsabreit der englischen Flotte dahin war. Die Rachrloti von dem Siege löste in der deutschen Heinat und an der Front ungeheuren Jubel aus.

Rach ber Schlacht befchloß Graf Spee, den chlientigen Hofen Ashpraifo anzluafen. Hier anterien, Schormhoft", "Menfeinau" und "Rüncherg" am Worgen des A. Wosember, während "Leipzig" und "Dresden" Befchl erhielten, mit den Segeleilhöffen nach Mas-a-fuera zu dampfen. Unter dem Jusée der im Hofen von Balparachlo liegenden vielen deutlichen Schiffe war dass Sefchwader eingefaufen. Bald fanden sich viele Deutliche an Bord ein. Gestellungspflichtige und Artegischer eingefülle und Kriegerienlitze neuer den Geschlende und Kriegerienlitze neuer des Woselfichteit eingestellt. Mit hoher Begessterung stellten sich die Leute zum Dienst. Die englische

Begenwirtung aber sehte sofort ein, was sich z. B. durch Berzögerung der Anlieserung von Kohlen und Lebensmitteln bemerkbar machte.

Rach eintägigem Aufenthalt verließen Die beutichen Schiffe ben dilenifchen Safen und vereinigten fich am 5. Ropember bei Mas-a-fuera mit bem Reft bes Beichmabers. Um 6. November tam ber Roblenbampfer "Baben" mit bem getaperten norwegifchen Gegler "Selicon" an. "Leipzig" war mit ber Abernahme pon Roblen aus ber aufgebrachten frangofifchen Bart "Balentine" beichäftigt. Mm 10. Rovember murben "Leipzig" und "Dresben" mit Bolt nach Balvaraifo entlaffen, um fpater auf Gee wieber gum Befcmaber gu ftogen. Die übrigen Schiffe benugten die Tage gum Rohlennehmen und gu Inftandfegungsarbeiten. Um 14. Rovember murbe ber Begleitbampfer "Titania" abgeruftet und verfentt. meil er für bie begblichtigte Sahrt nach Suben, mo mit ichlechtem Wetter gerechnet murbe, meber bie genügenbe Beichwindigfeit noch Geefabigfeit beigk. Um Sonntag, bem 15. Rovember, fand auf allen Schiffen großer Dantgottesbienft ftatt; nachmittags verfammelte Graf Spee bie Rommanbanten gur Sigung um fich, um fie über feine weiteren Abfichten zu unterrichten, und abends ging bas Beichmaber nach ben fublichen ameritanifchen Bemaffern in Gee. Der Silfstreuger "Bring Eitel Friedrich" murbe gur felbständigen Sanbelstriegführung entlaffen,

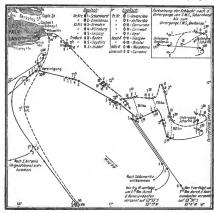
Um Rap forn nach ber Oftfufte.

Am 17. Rovember (ließen "Leipzig" und "Dresben", von Balparaijo zurüdetenden, zum Geschwert. Das Weiter war inzwischen fall und schriedige worden. Am 21. Rovember liefen die Schiffe in die Bucht von El. Duentin (Benas-Golf) ein. Dafelöt fand die Bereinigung mit den Dampfern "Sephilib", "Magdvis", "Memphis" und "Leuro" fact. Erferer brache ein Telegramm mit der Nachrich von der Berteibung des Eiferten Areuzes 1. und 2. Ralfe für ben Beichmaderchef fowie von 300 Rreugen 2. Rlaffe für die Befatungen ber Schiffe. Rach erfolgter Roblen- und Broviantubernahme feste Graf Spee am 27. Ropember Die Rahrt nach Guben fort, mahrend Die geleerten Dampfer "Rhatotis", "Memphis" und "Luror" entlaffen murben. Es tam febr balb bas berüchtigte fchlechte Better auf, mofur Die bortige Gegend befannt ift. Um 2. Dezember gegen Mittag tam bas Rap horn in Sicht, nachmittags murbe ein groker Eisberg paffiert. Bald barauf fichtete "Gneifenau" poraus einen Gegler, und "Leipzig" erhielt Auftrag, Diefen zu untersuchen. Es mar bas tanabifche Segelichiff "Drummuir" mit 3000 Tonnen Carbiff-Rohlen an Borb. Das Better mar ingwifden beffer geworden, und ber Befchwaderchef beichloß, zweds Entleerung bes Seglers ben nördlich von Rap horn gelegenen Bicton-Sund angulaufen. 2m 3. Dezember murbe bei ber Bicton-Infel geantert. Die Rohlen bes Seglers "Drummuir" nahmen die Dampfer "Baben" und "Santa Ifabell" an Bord, bas Schiff felbft murbe fpater verfentt. Um Conntag, bem 6. Dezember, versammelte Graf Spee (gum legtenmal!) feine Rommandanten um fich und gab ihnen feine Entichlieftungen betannt. Er beabfichtigte, Die englischen Faltland-Infeln angulaufen, um die bortigen militarifchen Unlagen gu gerftoren und moglichft ben Bouverneur gefangen gu nehmen. "Gneifenau" und "Rurnberg" erhielten ben Auftrag, Diefe Mufgabe burchzuführen. Mittag fpeifte Graf Spee noch mit ben Rommanbanten und feinen beiben Sohnen an Bord bes Dampfers "Sendlig", und am Rachmittag ging bas Befchmaber in Gee - gu feiner letten, Bu feiner Tobesfahrt.

Die Seeichlacht bei ben Faltland-Infein.

Der 6. und 7. Dezember verliefen ohne Zwifchenfall. In der Racht gum 8. Degember fteuerte ber Berband bie Bruppe ber Kalfland-Infeln an. Bereits um 2 Uhr früh tam bas noch 60 sm entfernte Land in Sicht. Um 5 Uhr machte Scharnhorft Signal: "Bneifengu" und "Murnberg" für Sonbergufgabe betachiert." Die beiben Schiffe liefen mit hober Fahrt in Richtung auf Bort Stanlen, mahrend ber Beichmaderchef mit ben übrigen Schiffen gurudblieb. Begen 8 Uhr fichtete "Gneifenau" die Maften ber englifchen Funtenftation und balb barauf auch die Maftfpigen einiger Schiffe. Begen 9 Uhr ichlugen in einer Entfernung pon einigen hundert Metern die erften englischen Grangten ein, welche - wie ipater feftgeftellt murbe - von bem Linienfchiff "Canopus" herrührten. Balb wurden Schiffe ber "Rent". und "Blasgow".Rlaffe ertannt. "Gneifenau" bielt den Geschwaderchef burch Funtspruch hierüber auf dem laufenden. "Gneifenau" im Begriff mar, bas Befecht aufgunehmen, tam von "Scharnhorft" ber Befehl: "Befecht nicht annehmen, 18 sm laufen." Go brachen beibe Rreuger die Unternehmung ab, machten Rehrt und fuchten wieder Unichluf an ben Berband. Bald ftellte fich heraus, daß Braf Spee hier in ein Befpenneft geftochen hatte. Ein englisches Schiff nach bem anbern tam aus bem Safen beraus: Die 304

Bangerfreuger "Rent", "Cornwall", "Carnarvon", die Rleinen Rreuger "Glasgow" und "Briftol", ber Silfstreuger "Macedonia" und ichlieflich die ernfteften Beaner, die beiben Schlachtfreuger "Invincible" und "Infferible". Diefe maren von ber englischen Beimat hierber befohlen worden mit bem ausbrudlichen 3med.



Stigge 9. Schlacht bei ben Jattland-Infeln am 8. Dezember 1914.

das Geichwader bes Grafen Spee zu fuchen und zu vernichten. Bon ber Unwefenheit biefer beiben übermächtigen Begner hatte Graf Spee teine Uhnung gehabt. Der feindliche Berband ftand unter bem Befehl bes Bizeadmirals Sturbee.

Um 114 Uhr mittags eröffnete "Invincible" bas Feuer auf die am Schluft ber beutschen Linie fahrende "Leipzig". Da die Rleinen Rreuger in bem bevorftebenben Rampfe nur geringen Befechtswert hatten und zu leicht bem Feinde jum Opfer gefallen maren, murben fie auf Signal entlaffen. "Leipzig", "Rurn-305 berg" und "Dresben" ichoren aus ber Linie aus und fuchten auf verfchiebenen Rurfen zu enttommen. Braf Spee mar entichloffen, allein mit ben Bangertreugern ben ungleichen Rampf mit bem ftart überlegenen Reinbe aufzunehmen. Die Roblenbegleitbampfer maren icon früher entlaffen morben. Rura nach 1 Ubr eröffnete "Scharnhorft" auf etwa 15 km bas Feuer auf bas englifche Führerichiff "Invincible". Es entfpann fich ein beifer Rampf. Die beutichen Bangerfreuger gaben ibr beftes und fentes ber, um ihr Leben fo teuer wie möglich zu vertaufen. Unter mehrmaligem Rurs. und Bechiel ber Feuerfeite murbe ein icharfer Artilleriefampf geführt, ber bei ber überlegenheit ber Englander fich mehr und mehr zu beren Bunften entichieb. Begen 300 Uhr Rm., alfo nach etwa vierftunblaem Rampfe, mar "Scharnhorft" Infolge mehrerer ichwerer Treffer tiefer gefunten und neigte nach Badbord über. Im Borichiff flaffte ein meites Loch, ein ahnliches im hinterichiff. Die Schornfteine maren umgefallen, Rauch quoll empor und Branbe muteten im Innern. Die Beichute maren zum Teil aufer Befecht gefeht, ein großer Teil ber Befahung gefallen. Als ber porbere Turm noch etwa zwei Deter über Baffer mar, feuerte er ben letten Schuft, bas Schiff glitt fchrag nach vorn allmählich in die Tlefe, mabrend die Schrauben noch boch in ber Luft fich brebten. Das beutiche Flaggichiff fant, mit Ihm ber Gefchmaberchef und die gefamte Befatung. Der graufame Feind machte feinen Berfuch, überlebende zu retten. Best tam bie Reihe an "Gneifengu". Das Schiff murbe pon allen Seiten umftellt, ein Sagel pon Beichoffen praffelte barauf nieber. Es tampfte wie ein Lome, aber es mußte balb bem Schwefterichiff folgen. Mus taufend Bunben blutend, neigte fich bas Schiff nach meiterem Rampfe nach Steuerbord über und fant eine Stunde nach "Scharnhorit" ebenfalls mit mebenber Rlagge in die Tiefe. Bon ber überlebenben Befakung murben 17 Offigiere und 170 Mann burch bie Englander gerettet, ber Rommanbant fand ben Tob in ben Bellen.

Während des Kampfes der großen Schiffe führten die Kleinen Kreuger ein Michausgesfecht. Mürnberg murde von "Kent" verfolgt umb dat sich tapfer seiner Haut gewehrt, die es dem überliegenen Gegner unterlag und mit dem Rommandbanten den Untergang sand. Nur wenige Röpfe der Beschung wurden gereitet. Schlimmer erging es "Leipgig". Diefes Schiff halte noch einen langen Zeidensweg zu beschen. Es sag zeitweise unter dem schweren Feuer der enzighen Schiffe. "Rent", "Cormoull" und. "Klasgaw"; dem Schulgkrampf sihret det brave Kreuger gegen sehreres allein. Mis "Leipzig" vereits dem Sinken nach war und teine Wähffe mehr benufen tonnte, wurde von "Klasgaw" in undarm-berzigster Weise auf das Schiff welterzesfeuert und ein furchloares Buluda unter der wehrles Pielpung angerighet. Mis die Duntesheit bereingebrochen war, sant "Leipzig", den Kommandbanten mit in die Tiefe nehmend. "Dresden" war es geglückt, in einer Regentö seinen Wegdgelene-Sund an. Der Kommandbanten der Roglogene unt dom an. Der Kommanden

bant bat es perftanben, fich unter mehrfachem Bechiel bes Unterplakes bem Geaner brei Monate lang verborgen gu halten, bis er Anfang Marg 1915 bei ben mehrfach genannten Juan Fernandeg-Infeln von ben Rreugern "Rent" und "Blasgom" aufgeftobert und gu Unter liegend angegriffen murbe. Es wiederholten fich biefelben Borgange wie bei ber Bernichtung ber "Leipzig", inbem von bem englifchen Begner auf die mehrlofe Befatung minutenlang weitergefeuert murbe, obwohl bas Schiff, nachbem feine Artillerie niebergefampft worben mar, bas Feuer eingestellt batte. Es ift bem Rommanbanten ichlieklich gelungen, fein Schiff im feinblichen Feuer zu verfenten, um zu verhindern, bag es bem Begner in bie Sanbe fiele.

Das beutiche Bolt fteht am Grabe des ftolzen Kreuzergeichmaders. Furchtlos und fuhn mar es ausgelaufen, vier Monate hat es ben überlegenen Gegnern bie Stirn geboten und ihnen groken Schaben augefügt; in beroifchem Rampfe ift es untergegangen. Die Rachricht von ber verlorenen Schlacht bei ben Faltland. Infeln murbe mit tiefem Schmerg in ber heimat aufgenommen. Dit Stolg gwar, aber mit banger Uhnung von bem ichliehlich unvermeiblichen Schicfal hatte man Bu Saufe Die Fahrt bes Grafen Spee und feiner getreuen Schar verfolgt. Run es nicht mehr ichwamm, bas rubmvolle Geschwader, eilten ftumme, aber bantbare Brufe übers weite Meer, borthin, wo im fublichen Atlantischen Ogean fich bie Bellen fur immer gefchloffen hatten über ben Leibern ber braven Schiffe und ihrer bis gum Tobe treuen Bejagungen.

Der englische Siftorifer Julian Corbett, ber bie englische Beichichte biefes Rrieges gefchrieben hat, nennt bie Fahrt bes Grafen Spee eine Obnffee. Diefer Bergleich ift nicht nach beutschem Geschmad, obwohl ber gesallene Abmiral manche treffliche Eigenschaft bes "vielgewandten Obnffeus" befeffen bat. Der "göttliche Dulber" Donffeus hatte zwar auch eine lange, abenteuerliche Fahrt übers weite Deer zu befteben, batte mit vielen Bibermartigfeiten und Gefahren gu tampfen, aber er tam aus bem Rriege, ber flegreich gewonnen mar. Graf Spee feboch fteuerte in ben Rrieg hinein, in einen Tobestampf. Diefes friegerifche Moment barf nicht vergeffen werben zu betonen und immer zu wiederholen, benn Braf Spee mar ein echter Rriegsmann, ein Solbat vom Scheitel bis gur Sohle. Er ichlug als erfter beuticher Abmiral ben ftolgen Englander aufs Saupt und errang ben erften beutichen Geefieg in bem großen Rriege.

Die Rabri bes Rreuzergeichmabers mit irgendeinem anberen Ereignis gu vergleichen, ift nicht möglich, weil die Beltgeschichte abnliches vorher nicht getannt hat. Beifpiellos fteht biefe Fahrt ba - ein Ruhmesblatt in ber beutschen Rriegsgefchichte. Das Schidfal bes Rrieges tonnte bas Speeiche Gefcmaber nicht beftimmen, aber ber Abmiral ift mit feinen wadern Schiffen und Befagungen nicht umfonft gefallen. Er hat die Farben ber beutichen Rrjegsflagge über die Ogeane getragen, rein und unbefledt; ftolg mehten fie am Daft, als bas erbar-

mungslofe Meer fich über ihnen ichloft.

4. Die Kriegsichiffe ber Kaiferlichen Marine im Muslande.

S. M. Aleiner Areuger "Emben" 1).

Der Rieine Rreuger "Emben" mar unter ber Führung bes bamaligen Fregattentapitans Rarl v. Muller Im Juni 1914 vom Chef bes Rreuzergeichmabers als Stationar in ben oftafigtiichen Gemaffern gurudgelaffen worben. 3hm fiel daber bei Kriegsausbruch die schwere und verantwortungsvolle Aufgabe au, ble erften entichelbenben Unordnungen für ben Bereich ber oftaffatifchen Station zu treffen. Rachbem er fich blefer Mufgabe entledigt batte, ging ber Rreuger am Abend bes 30. Juli von Tfingtau aus in Gee. Die erfte triegerifche Sandlung mar die Aufbringung eines Dampfers ber ruffifchen Freiwilligen-Flotte in ber Rorea-Strafe am 4. Muguft, bes 3500 Tonnen großen Dampfers "Rjafan", ben ble "Emben" mit fich nach Tfingtau nahm, wo er mit ber Befahung bes Rleinen Rreugers "Cormoran" als beuticher Silfstreuger in Dienft geftellt und auf ben Ramen "Cormoran" umgetauft murbe. Um Spatnachmittage bes 6. Muguft verließ "Emben" bann endgültig Tfingtau, um fich bei Bagan mit bem Rreugergeschwader zu vereinigen. In der Begleitung bes Rreugers befanden fich ber Sillstreuger "Bring Citel-Friedrich" und ber Roblenbampfer "Martomannla". Um 12. Muguft trafen die Schiffe am Beftimmungsort ein; am folgenden Tage ging bas Rreuzergeichmaber in See, und am 14. Muguft murbe "Emben" burch bas Signal bes Befchwaberchefs "»Emben« betachiert, muniche guten Erfolg" aus bem Berbande entlaffen, um felbitanbla im Inblichen Dzean Sanbeistrieg au führen. Der Rommanbant beantwortete bas Signal mit "3ch bante Guer Eggelleng für in mich gefettes Bertrauen, munfche bem Rreugergefcmaber glud. liche Fahrt und guten Erfolg", icor in elegantem, großem Bogen aus ber Linie aus und begann feine Fahrt, die fo erfolgreich werben und bas in ihn gefeste Bertrauen pollauf rechtfertigen follte. Der Roblenbampfer "Martomannia" (Rapitan faft) feste fich ins Rielmaffer und murbe ber "Emben" ein treuer Begleiter.

In stotter Tohrt ging es durch die Wolutten-Vossioge, Buru-Girase, BandaSee nach der Instel Imor. Am 19. August wurde bei Angaur zur Kohlenübernahme geantert. Auf der Weiterschritt und "Emden" mit dem Kanonenboot
"Getier" turz zussammen und anterte am 27. August vor der holländisch Instell
Jompea. Nach turzem Augenhicht wurde der Wartss forigesest und ein tünstlicher vierter Schornstein aus Segeltuch aufgebracht, um das Schiss äußerlich
schwere ertenntlich zu machen. Am 4. September lief "Emden" in den LanginiJossion auf der Instell Einstelle und billieß de Kohlenburter auf.

Mit dem Berlassen diese Hafens am 5. September begann die eigentliche Rreuzjahrt, der Borstoß in den Indischen Ozean. In der Nacht vom 9. zum 10. September wurde die erste Brise gemacht in Gestatt des griechtschen Dampsers "Bon-

¹⁾ Bgl. hierzu Bellage 4, Beltfarte zum "Auslandsfreuzerfrieg".

toporos", der als willfommener Robienbampfer - er hatte 6600 Tonnen bengalifche Robie für Die englische Regierung an Bord - mitgenommen murbe. Am 10. September morgens murbe ein Dampfer gefichtet, ber beim Rabertommen bie bique Admiralitätsflagge beikte und es offenbar nicht für möglich bieit, bier einem beutichen Rriegichiff zu begegnen. Es mar ber englische Dampfer "Indus", von ber englischen Regierung gemietet und für Truppen- sowie Bferbetransport eingerichtet und ausgeruftet. Der Dampfer wurde, nachdem die Befagung in Sicherheit gebracht morben mar, an Drt und Stelle perfentt. Das gleiche Schidigi miberfuhr bem englischen Dampfer "Lovat" am nachften Tage. Um 12. September abends murbe ber englische Dampfer "Rabinga" angehalten und mitgeführt; er follte für die Rolge als "Lumpenfammier", b. h. zur übernahme ber Befahungen verfentter Schiffe, Dienen. Rurge Beit barauf murbe ber engifiche Dampfer "Rillin" mit 6000 Tonnen Robie aufgebracht, aber nicht verfentt, fonbern einstweilen mitgenommen. Einen besonders guten Fang machte der Rreuger am 13. September mit bem englifchen Dampfer "Dipiomat", ber mit Labung einen Bert von etwa 10 Millionen Mart barftellte. Das Schiff murbe verfentt. Um gieichen Tage tam ber itgijenische Dampfer "Lorebano" in Sicht, bei beffen Untersuchung fich berausstellte, baf es fich um ein neutrales Schiff ohne Bannmare banbeite: es murbe baber unbehelligt gelaffen.

Runmehr mußte ber Rommandant allmähilch damit rechnen, daß die Tätigteit ber "Emben" im Goif pon Bengalen ruchbar gemorben mar und baf man ihm auf den Ferfen fein murbe. Es murbe Rurs nach ber Oftfufte Borberindiens genommen, um auf bem beiebten Dampfermege Mabras-Raftutta neue Beute Bu fuchen. Um 14. September taperte "Emben" ben engifchen Dampfer "Trabboch" und verfentte ibn, nachdem bie Befatung auf "Rabinga" übergeschifft morben mar. Der "Bumpenfammler" mit feiner bunt burcheinandergemürfeiten Befahung murbe barauf entiaffen. Muf öftlichem Rurie meiterfteuernb, ftieft "Emben" balb auf ben Dampfer "Clan Mathejon", ber ebenfalls eine befonbers wertvolle Ladung trug und famt biefer verfentt murbe. Der Rreuzer nahm Rurs auf den Golf pon Mariapon und benunte die gunftige Mitterung am 16. Geptember, um bei fpiegelalatter Gee aus "Bontoporos" Roblen zu nehmen. Der griechische Dampfer murbe barauf unter Führung bes Erften Offigiers ber "Martomannia" nach einem Treffpuntt bei ber Infel Simaloer entiaffen. Um folgenden Tage murden Funtenzeichen mabrgenommen, die auf Anwesenheit bes engiffen Bangerfreugers "Sampfhire" ichliegen liegen. Der Rommandant bieit es baber für ratfam, bas Operationsgebiet wieder zu mechieln und einen Borftoft gegen Mabras an ber Oftfufte Borberindiens zu machen, um die bortigen Sitant. anlagen zu beschieften. Um 19. September murben auf Gee aus bem Dampfer "Martomannia" 300 Tonnen Rohien genommen und in der Racht der Braparis-Subtangi paffiert. Um Abend bes 22. September murbe "Martomannia" porübergebend entiaffen. Um 8 Uhr abends ftief Rapitan v. Müller mit hoher

Kahri gegen Madres vor und erschien plößlich übercaschend vor dem achunges lossen indischen Ort. Die mächtigen Oltante mit ihrem wertowillen Anhalt wurden unter verchererides Feuer genommen und in Brand geschoffen. Einige Granaten schulen auch dinnenlands ein und verurscheste getingslägten Schaden, was nicht zu vermehren war. Eberns schnell, wie es gekommen, verschwand des Areuger wieder in die dunkte Andh, wobei der Feuerschein der bernnenden Oltants noch auf über SO Gemeilen derulkt du erstennen war.

Am 23. September traf "Emben" mit "Martomannia" wieder zusammen und turz entischossen werten. Der Beit der Tätigteit in den westlichen Tell des Midsten Desens vertent.

Mm 24. September zeigte ber Empfangsapparat ber Funtentelegraphie auf "Emben" bie nabere ober weitere Unwefenbeit bes japanifchen Rreugers "Tichituma" an, ber fich auf bem Bege von Colombo nach Mabras befand. Am 25. September murbe ber englische Dampfer "Ring Lub" angehalten und perfentt. Muf nördlichen Rurs gebend, fteuerte "Emben" bann ben Dampfermeg Colombo-Aben an: nach Einbruch ber Duntelbeit tonnte ber bin und ber gebenbe Lichtschein ber Safenverteibigung von Colombo beutlich ertannt merben. In ber folgenden Racht lief ber englische Dampfer "Tymeric" mit 4600 Tonnen Buder im Berte von 3 Millionen Mart ber "Emben" ins Garn, mobei fich ber englifche Rapitan befonbers erboft barüber zeigte, gemiffermaßen unter ben Ranonen von Colombo von einem beutichen Rreuger getapert gu merben. Dies hinderte ben Rommanbanten ber "Emben" allerdings nicht, ben Dampfer an Ort und Stelle gu verfenten. Die "Jagbgrunbe" follten bier noch ergiebiger werben, benn balb barauf murbe ber englifche Dampfer "Grufepale" angehalten und, ba er ohne Ladung war, als neuer »Lumpenfammler« angefpannt. Um 27. September mar wiederum ein befonders gludlicher Erfola burch Mufbringung bes englischen Dampfers "Burest" ju verzeichnen, ber 6700 Tonnen Carbiff-Roble und 900 Tonnen Buntertoble an Bord batte. Er murbe als neuer Roblenbegleitbampfer eingeftellt, und amar unter Führung eines von ber "Emben" übergeschifften Offiziers. Rachbem meiter bie englischen Dampfer "Riberg" und "Fonle" angehalten und verfentt worden maren, entichloft fich ber Rommanbant, biefe Gegend gu verlaffen, ba er bamit rechnen mußte, bag bie Gegenwirtung englifder Geeftreitfrafte fich bier bald bemertbar machen murbe.

Das nächfte Ziel waren die Malediven. Es wurden zum letzten Male am 29. September aus "Martomannia" Roblen ergänzi und der getreu Begleiter dann entlassen, um nach der Instell Simolaer zu sapt apnen und für die Bereitsellung neuer Roblendampfer mit hilfe der Etappe zu sorgen. Das trefsliche Schiff ist joäter leider durch den englischen Areuzer "Narmouth" ausgedracht und versentt worden.

Aach verschiebenen Kreuzsahrten lief Emben am 9. Ottober zum Kohlennehmen nach Diego Garcia ein, bessen Bewohner merkwürdigerwelse vom Aus-310 bruch des Arieges noch teine Ahnung hatten. Rach erfolgter Kohlenübernahme und gründblicher Reinigung des Schiffsbobens sehte "Emben" am 10. Ottober ihre Operationen sort. Der Kommandomt hatte den tühnen Sntschüff gescht, nach Benang-dassen an der Weltfülfte Hinterinderns zu schren zur Zerförung von der eine Siegenden seindblichen Arteg- und handelsschiffen. Unterwegs wurden nach die englischen Dampfer "Clan Grant", "Benmohr", "Troitus" "St. Egbert", "Essoh" und "Ehlltana" gelapert, teilweise versentt, teilweise mitgenommen, und am 28. Ottober der Vorlich gegen Kenang angefest.

Beim Cintaufen in den undefannten Hofen in der Frühe des 28. October dimmerte daum der neue Zog herauf, ods vier nedenschreiftenden weiße Lichter sichtbar wurden, die auf eine Entfernung von gut 1000 m als Hinterdesbeleuchung eines Kreigfchiffs ausgemach werden tonnten. Es war der retiffiche Kleine Kreuzer "Schöffst ausgemach werden tonnten. Es war der retiffiche Kleine Kreuzer "Schöffst aus gemach werden tonnten. Der Dopodoangriff vorging. Auf gut 300 m Entfernung verließ der erste Toppedo das Roch, umb dat do barauf griff ib Kriffliert der "Emden" in das Gelegit ein. Der Toppedo traß in Höhe der Schöffste der Schöffste der Kreiker der Lebenation, umb gleichgeitig profifelt des Kriffliertefeure auf das in sogentofem Schiummer daliegende Schiff. Die völlig überraschte feinbliche Beschwung eilte an die Schöffige umd gab einige Schiffe ab, die festgängen, und abstabl siege PMille, oon einem gweiten Toppedo getroffen, in dichten Rauch gehöllt, in die Putt. Us is der Lucim sich verzogen hate, war von dem Schiff weiter nichts zu iehen als eine aus dem Ballefer ragende Raktspieke.

Steich darauf steuerte "Emden" mit hoher Hahrt wieder zum Sosien hinnun des follten nicht lange dauern, bis fire in ameiter Keind voor den Aug sleif. Es war der senache Tranzössiche Torpedodootszerstiörer "Mousquet", der vor dem Hassen patrouillierte und den der Kannenendommer perangsfach hotet. Er wurde von "Emden" solort unter vernschierbes Soldonslieuer genommen und sant nach furger, aber erfolgsofer Gegenweht. 42 Mann der Besolung waren bei dem Geschie, auf füsser und Schafft und der Kann wurde von "Emden" gerettet.

Nach bem ichönen Erfolg von Benang, einem "Djuferenstüde ertem Kanges, lieuerte "Emben" auf den Dampferweg Singapore—Nangson, um hier den Jonnbelstrieg jortzuslehen. Um 30. Oktober wurde der englische Dampfer "Newburn" angeholten, aber nicht verfenkt, sondern zur Fortschöffung der Irtegsgelangen Beschung des "Naussquet" benutzt. Er erbeit Befelt, aungschaffe Sadang anzulaufen, um die Berwundeten dort auszuschiffen. Um 31. Oktober sond bei Stindore die Wiedervereinigung mit dem Dampfer "Burest" statt. Nachdem Rohlen ausgesicht waren, sohn der Dringenschen ungesicht waren, löste der Rommandant den — leider so solgen der Westen und seinen Borstoß gegen die Goos-Insseln zu machen, um die dortsie ennstisch abed ein und Studenktaden zu archiferen.

Um Morgen bes 9. November ftand "Emben" por ihrem Biel und anterte turg nach Sonnenaufgang por Bort Refuge, bem Unterplat ber Sub-Reeling-

Inselgruppe. Bon feindlichen Geeftreitfraften mar nichts au feben. Sofort murbe die Landungsabteilung unter Führung des Erften Offiziers, Rapitanleutnants v. Mude, an Land gefett, mit bem Befehl, die Rabel- und Funtenftation au gerftoren und, wenn möglich, auch bie Rabel zu fchneiben. Der handftreich murbe mit größter Schnelligfeit ausgeführt, boch tonnte nicht verbindert merben, bag bie Funtenftation ben für "Emben" verbangnisvollen Funtspruch abgab "Frembes Rriegiciff in ber Safeneinfahrt". Auf "Emben" nahm man mehrere Detonationen an Land mahr, die befundeten, daß bas Landungsforps an ber Arbeit war; auch murbe beobachtet, bag ber Funtenmaft an Land umfiel. Da tam plöglich gegen 9 Uhr in nörblicher Richtung eine Rauchwolfe in Sicht, aus ber fich nach und nach die Umriffe eines Kriegschiffes entwickelten. Un bas Landungstorps wurde das Rüdruffignal gemacht, aber der Feind tam fo schnell naher, baf bie Rudtebr bes Landungsbetachements im Intereffe ber Sicherheit ber "Emben" nicht abgewartet werben tonnte. Der Rommanbant ließ in allen Reffeln Dampf aufmachen und fette fein Schiff in Befechtszuftand. Es murbe Unter gelichtet und auf nordweftlichen Rurs gegangen, dem Feinde entgegen. Der Begner war ber ber "Emben" an Befechtstraft und Befchwindigteit nicht unerheblich überlegene auftralifche Kreuzer "Sydney", der auf dem Bege nach Colombo begriffen war und zufällig nur 52 sm von den Cocos-Inseln ab stand, als er die von dort ausgeschickten brahtlofen hilferuse auffing. Er hatte sich fosort mit hoher Fahrt borthin in Bewegung gefest und ftand nun ber "Emden" gefechtsbereit gegenüber. Es entfpann fich ein scharfer Artillerietampf, ber wegen der Unterlegenheit der beutichen Ranonen bald eine für "Emden" ungunftige Bendung nahm und es auch dem Kapitan v. Müller unmöglich machte, die Torpebowaffe feines Schiffes ins Befecht zu bringen. Rach etwa zweiftundigem Befecht war ber beutiche Rreuzer berartig zusammengeschoffen und fo led geworben, bag ber Rommanbant fich entichlof, bas Schiff auf Strand zu fegen, um es nicht in die Sande bes Reindes fallen zu laffen. Dies gefchab ungefahr um 1116 Uhr Bm. Es maren viele Tote und Bermundete gu beflagen, gumal ber Begner noch wie rafend weiterfeuerte, nachdem bie "Emben" langft feine Begenmehr mehr leiftete, weil fie ihrer Baffen beraubt mar. Aber auch "Gybnen" hatte fcwer gelitten und den Baffenerfolg mit einer Trefferzahl von 16 Grangten ertauft, die einen Berluft von 4 Toten und 17 Bermundeten gur Folge hatten. Der Rommandant ber "Emben" wurde gerettet und in Rriegsgefangenschaft gebracht, mo er megen feiner chevaleresten und humanen Rriegführung in ben erften Monaten fehr gut, fpater aber befto ichlechter behandelt murbe. Das tapfere Landungstorps, feines Schiffes beraubt, mar unter ber trefflichen Rubrung bes Rapitanleutnants v. Dude nicht gewillt, fich in Gefangenichaft gu begeben. Es ruftete bas zufällig im Safen liegenbe alte Segelichiff "Unefba" notbürftig aus und machte es fegelfertig, was nur baburch möglich war, bag ber Rreuger "Sybney" nach Riebertampfung ber "Emben" fich auf die Berfolgung

des Kohlendompfers "Burest" begeben hatte. Nach abenteuerlicher Jahrt über ben Indischen Dzsam gelang es dem Anpitänleutnant v. Müde später, mit einem deutschen Dampfer die Kisse vom Arabien und in langen Märichen mit oleten Kämpfen den Anfickus an die verömdeten türtlichen Skreitkrässe zu erreichen, wobei er den Verfulk manches troven Mannes zu bestagen batte.

Mit dem Untergang der "Emden" verfor nicht nur die deutische Marine, inndern auch die deutische Allein im gesteirtlies und populärites Schijf, England keinen im Handbeiteriag gefürchteiften Gegner. Hotte biefer treffliche Rreuge doch aber Zeit vom 5. September die 20. Ortober, alse im Bestelauf von noch nicht sieden Wochen, 15 englische Dampfer mit einer Gesantwolferverdrängung von rund 66 000 Zommen und mit einem Wert von und unfahren Wert vor erfentt und zwei englische Ahrieben der von zustammen einem 9000 Zommen aufgedracht; abgeschen von den Triegerischen Seitogen dei Andrea, Rennag und der Cooss-Anslien, woe ein der Friedung der englischen Abeit und Hantenflation mit einem schnellen, aber ruhm- und ofernerischen Ende ertaufen mußte. Bis in die fernsten Jeiten wich de Geschichte dem Solftern der Erde zu ergählen wiffen, was die fes deutsche Steiten wird der Geschichte den Steitern der Des des urefahlen möffen, was die jes deutsche Kreigschiff unter der Führung seines vortrefflichen Rommonten, fern der Sehtmat, unf hän dellen geleite, dem Vortrefflichen deutstet bat.

S. M. Aleiner Areuzer "Aarlsruhe"1).

Bur Beit ber politischen Spannung im Juli 1914 befand fich ber Rleine Rreuzer "Rarisruhe" auf der Ausreife von der Beimat nach der oftamerikanischen Station, um bafelbft ben Rleinen Rreuger "Dresben" abgulofen, ber im Unichluft daran in die heimat zurüdtehren follte, aber infolge des Kriegsausbruchs daran gehindert murbe. Um 26. Juli 1914 fand auf ber Reebe pon Bort au Brince (Saiti) ber Rommandowechfel ftatt. Der bisherige Rommandant ber "Dresben", Fregattenkapitan Köhler, übernahm das Kommando über die "Karlsrube" und aina mit bem Schiff noch am gleichen Tage in Gee, um über havanna nach Mexito gu bampfen. Bei ber Untunft in Savanna lauteten bie Rachrichten bereits febr bedroblich, fo bag bie für ben 29. Juli in Ausficht genommene Beiterreife um einen Tag verschoben murbe. Um 30. Juli ging bas Schiff nach Bera Crus (Mexito) in See und erhielt unterwegs am gleichen Tage die brabt. lofe Radricht, daß infolge ber fritischen politischen Lage bie Reife nach Mexito unterbrochen werden follte. Der Rommanbant beschloft, nicht nach Sapanna gurudzutebren, um ben Aufenthaltsort bes Schiffes zu perichleiern und zu permeiben, im Safen burch englifche Schiffe feftgelegt ju merben. Mus aufge. fangenen Funtipruchen mar zu ertennen, baf ber englifche Bangerfreuger "Bermid" auf ber Sahrt von Megito nach Beftinbien mar und nicht weit ab fein tonnte. Rach Einbruch ber Duntelheit bampfte "Rarlsrube" nach Often und anterte am 31. Juli morgens auf ber Can Salbant, einem Blage, ber außerhalb

¹⁾ Bgl. hierzu Beilage 4, Beltfarte gum "Auslandsfreugerfrieg".

In ber Racht vom 5. jum 6. Muguft murbe bie brahtlofe Berbindung mit "Rronpring Bilhelm" und am Morgen bes 6. Auguft die Bereinigung mit biefem Schiffe por ben Bahama-Infeln bergeftellt. Die Musruftung als Silfstreuger begann fofort ("Rronpring Bilhelm" erhielt zwei leichte Gefcuge nit Munition und fonftige Befechtsausftattung von ber "Rarleruhe"); gleichzeitig nahm ber Rreuger Die fehr notwendig geworbene Rohlenergangung aus bem Dampfer por. Beibe Manover aber murben bereits nach zwei Stunden jah unterbrochen burch bas Infichtfommen eines feinblichen Rreuzers (mahricheinlich "Bermid"). Beibe Schiffe trennten fich fo fchnell wie möglich, die Ausruftung des "Rronpring Bilbelm" mar meniaftens fo meit gebieben, bak er als Silfstreuzer angelprochen und benugt werden tonnte, mabrend "Rarlsrube" immerbin 40 bis 50 Tonnen Roblen hatte übernehmen tonnen. Erfterer lief in nordoftlicher, "Rarlsruhe" in nördlicher Richtung fort. Es gelang bem Rommanbanten, permoge ber hoben Befcminbigfeit, fich ber Berfolgung burch ben ftart überlegenen Begner gu entgieben, aber turg nach Ginbruch ber Duntelbeit tamen beibe Beaner boch in Befechtsfühlung. Bei hellem Mondichein entfpann fich ein Artillerietampf von halbftundiger Dauer. "Rarisrube" murbe nicht getroffen; ob ber Gegner Befchäbigungen ober Berlufte erlitten batte, tonnte nicht feftgeftellt merben, er blieb jeboch ploklich ftart gurud und perfcmanb. Etwa eine Stunde fpater ftieft "Rarferube" wieber auf einen Begner, es tam jedoch nicht zum Befecht. Es war flar, daß bem beutichen Rreuger ber Weg nach Rorben burch mehrere feinbliche Rreuzer verlegt mar; baber murbe beichloffen, mit füboftlichem Rurs nach ber Infel St. Thomas zu bampfen und bort Roblen aufzufüllen. Bei Tages. anbruch am 7. Muguft mar vom Feinde nichts mehr gu feben, jeboch aus Funtengeichen gu ichließen, bag mehrere englische Rreuger in ber Rabe maren, barunter ber Bangerfreuger "Guffolt" und ber Rleine Rreuger "Briftol".

Bald stellte sich jeraus, daß der Bremssorari nicht ausreichte, um St. Thomas zu erreichen. Es wurde deher Rurs auf San Iuan auf Portorico geändert, wo der Rreuzer am 9. August eintief. Da deier Zag ein Sonntag war und außerdem der englische und tranzösliche Konstud der Betohung des Schiffes starten Widerfand, aus gefang es nur mit größter Milde,

ben Roblenbeftand, ber faft gang gur Reige gegangen mar, nur einigermaßen wieder aufzufüllen. Roch am Abend besfelben Tages lief "Rarlsruhe" wieder aus und nahm Rurs auf Curacao, wo am 12. Auguft geantert murbe. Much hier machte man bezüglich ber Roblenlieferungen Schwierigfeiten, weil bas Berücht beftand, Solland befinde fich mit Deutschland im Rriegszuftand. Es gelang aber bem ebenfo energifchen wie biplomatifch gefchickten Auftreten bes Rommandanien, eine Befohlung in Sobe pon 1200 Tonnen zu ermöglichen. Um Abend besselben Tages lief "Rarlsrube" wieder aus und freuzte zunächst an der Rufte pon Benezuela, um bann am 16. August ben Bormarich nach Often zur Kreuzerfriegführung anzutreten. Um 18. August gelang es, Die Bereinigung mit bem lange gefuchten Dampfer "Batagonia" herzustellen, und ber Rommandant beichlok, die Infel Maraca angulaufen, um bafelbft aus bem Dampfer Roblen au nehmen. Auf ber Fahrt bortbin tam nachmittags ber englische Dampfer "Bowes Caftle" in Sicht, ber mit Salpeter und Silberera im Berte von 600 000 Mart beladen mar. Es mar ein gang neuer und fehr mertvoller Dampfer. Das Schiff murbe nach Uberschiffung ber Befatung auf "Batagonia" an Ort und Stelle verfentt. Um 21. Muguft trafen beibe Schiffe bei ber Maraca-Infel ein; Die Roblenübernahme begann fofort, murbe aber burch bie ftarte Stromung berart behindert, bag brei Tage benötigt murben, um 1200 Tonnen gu nehmen. Mm 23. Auguft murbe ber Beitermarich nach ben Jogo-Infeln angetreten, mo ber Dampfer "Schleswig" mit Rohlen bereitliegen follte. Diefer murbe bort am 25. August auch richtig angetroffen, sosort entfohlt und wieder entlassen, nachdem ihm bie Befagung bes "Bomes Caftle" an Bord gegeben morben mar. Um 27. August fekten "Rarferube" und "Batagonia" ibren Marich fort, um die Infel Rocas anzufteuern. Muf bem Bege borthin murbe ber englische Dampfer "Strathron", mit 6000 Tonnen Rohlen beladen, angehalten und mitgeführt. Bei Rocas fand Bereinigung mit ben beutschen Dampfern "Muncion", "Crefelb" und "Rio Regro" ftatt. "Strathrop" murbe mit beutschem Rommando als Silfsichiff in Dienft geftellt. Der Dampfer "Crefelb" murbe, weil fcneller als "Batagonia", pon nun ab als Begleitschiff fur "Rarlsrube" eingestellt. Um 1. Geptember begann ber Beitermarich. "Muncion", "Rio Regro" und "Strathron" erhielten Sonberbefehl.

Am 3. September wurde der englische Dampier "Rople Brand" angehoten. Der 2000 Zonnen Stüdgut und beienden Bied an Bord halte. Bachbem lehteters geschlachtet und auf die beiden Schiffe verteilt war, wurde der Dampfer vertentt. Um 4. September, auf der Höcken vom Fernando Voronde, wurde der Junter verteht des englischen Dampfers "Chemad" gehört, woraus geschloffen werden tonnte, daß diefer in der fommenden Rachf Fernando Voronde possifieren muße. "Karlserube" und "Kerfeld" wählten daher einen Kurs, der auf dem Ginnehort des Dampfers sihren muße. Leider wurde es ein Sioh in die Luft. Im Laufe fossigen Tage freuglich "Ansterube" umd die Westen und der fossigende nach der fossigende Tage freuglich "Karlserube" umd die Westellschampfer mit ver-

lsdiehenn Austen auf der Hauptverleprslinit zwissen Europa und Sädamertla, ohne zunächt weitere Briten zu machen. Aus austgefangenen Jöuntsprüchen tonnte seitzenteilt werden, dah verschiehene englisse Kreuzer sich in den bertigen Kerdisten bei austen der von der verschiederen der verschiederen der verschiederen der verschiederen der verschiederen der verschieder der verschieder der verschieder der verschieder der verschiederen der verschieden und verschieden der der verschieden der verschi

Am 17. September murbe ber englische Dampfer "Indrani" aufgebracht, ber 6700 Tonnen Roblen an Bord batte; er wurde unter beutschem Rommando als Begleitbampfer mitgenommen. Der bisherige englische Begleitbampfer "Bowes Caftle" murbe, nachdem die letten Roblen aus ihm entnommen waren, verfentt. Um 21. September traf "Rarisruhe" auf ben hollanbifchen Dampfer "Maria", ber in Charter einer englischen Firma fuhr und 6000 Tonnen Beizen an Bord batte. Babrend Unftalten gemacht murben, ben Dampfer gu verfenten, tam ein zweites Schiff in Sicht, ber englische Dampfer "Cornifh City" mit 6400 Tonnen Roblen an Borb. "Rarlsrube" lief bas Brifentommanbo auf bem erfteren Schiff gurud und jagte ben Englanber. Beibe Schiffe murben verfentt. Den englischen Dampfer "Rio Ignaffu", ber, mit 4800 Tonnen Rohlen, am folgenben Tage aufgebracht murbe, ereilte basfelbe Schidfal. Die folgenben Tage murden auf hoher See benutt, um bringende Aberholungsarbeiten an Reffeln und Maidinen auszuführen. Der Rreuzer tonnte mit feinen bisberigen Erfolgen recht aufrieden fein; es maren febr mertvolle Brifen, Die er gemacht hatte. Der Rommandant operierte mit den Begleitdampfern in fehr geschickter Beife, indem er fie je nach ben Umftanben in engerer ober weiterer Auftlarungslinie fabren lieft und fo die Bahricheinlichteit fteigerte, feindliche Dampfer gu fichten und aufzubringen.

Nach inzwischen erstolgter Kohlenübernahme wurde Ansang Ottober ber Kreugertrieg Jortgefeit. Um 5. Ottober gelang es, den englischen Ammpler. Farn mit 7000 Zommen Rohlen aufgubringen, er wurde mit deutschen Rommandbo als Hillschiff eingestellt. Die Josgenden Zonge brachten weitere Ersloge: am 6. Ottober wurde der enstigke Dampler, Nickto de Konrinagar mit 8000 Zommen Hoffer und Mals aussiehenden, am 7. Ottober der englische Dampler "Sprowma" mit 5000 Zommen Mals, Zuder, Zalg und Fellen lowie 12 Mutomobilen, am 8. Ottober der englische Dampler "Erwantes" mit 4500 Zommen Weiter, Juder, Hoffen und Wolfe, Jowie der englische Dampler "Bruth" mit 2300 Zommen Gerste und 3800 316

Tonnen Salpeter, am 11. Ottober der englische Dampier "Condor" mit Opnamit, Maschipendi und Betrateum. Bestjerer mor gut mit Kroviant, besionders Konservon, versehen, versehen, versehen, der "Kartseuhe" und die Hilbampier trapp an Proviant waren um der Kreuger dringend Hossild bendistet, wurde die Ladung als willitommene Beute emplunden. Sämtliche Dampier wurden versetntt. Der Kommandant hatte sich is seiner hoffnung, an der Kortbolteck des südameritanischen
Kontinents gute Beute zu sinden, nicht geräusch.

Am 18. Oktober wurde noch der englische Dampser "Glanton" mit 3700 Tonnen Rohlen und am 23. Oktober der englische Dampser "Hurthale" mit 4600 Tonnen Mais angeholten und versent, angeben inzuplische der Dampser "Creseld" nach Tenersse anschen werden war. Da bieser dort inzwischen einsetroffen sein muste, war mit der Annahme zu rechnen, daß durch die doptiegesandeten englischen Besolungen der Auseinstallssort der "Kartsruhe" dekannt geworden wäre. Der Kommandant wechselte daher das Operationsgebiet und sina aunöckt aux Koblenibernohme nach Soo Sooo.

Am 26. Oktober follte dem braven Kreuzer der lehte Efolg beihieben fein; er tras auf den englischen Dampfer "Bandyd", der 210 Bassagiere, größenteils Amerikaner, an Bord hatte, ferner Polt, Geld und 1000 Tommen gefrorenes Fleisch, Rach übernahme der Bassagiere und des größten Teiles der Ladung auf die Beselichtampfer wurde "Bandyd" versfentt.

Er benuhte hierzu den Dampfer "Rio Regro" und beschioß, auf Umwegen ben norweglichen Hosen Bergen angleuenr und von hier aus in die Heimat zu gelangen. Aus dem Dampfer "Indrant" sollte zunächt der Kohlenbessland des "Rio Regro" nach Möglichseit aufgefüllt werden. Dazu wurde nördlicher Aurs ausgenommen, unter Umgehung des von einem englischen Areuzer dewachten Aufrehamen zu der Kreuzer dem den dem Vererspeckiels öflisch der Inde Ternibod. und m. 7. Rovenber auf einem von

den früheren Operationen befannten Anterplatz geantert. Rach dem Kohlenauffüllen trat Kapitänleutnant Studt am 9. November die Heimresse an, und es sit ihm unter mancherlei Fährnissen giüdtich gelungen, am 5. Dezember 1914 die beimilden Gewässer zu erreichen.

Lagt man rudichauend nochmals die breimonatige Tätigfeit bes Kleinen Rreuzers "Rarlsrube" an fich porüberziehen, fo fragt man fich unwilltürlich. weshalb ber Rame "Emben" in ber beutiden Ration fo pollstumlich geworben und ber Rame "Rarlsrube" bagegen ftart in ben hintergrund getreten ift. Dies bat feinen Brund mobi barin, baf bie friegerifchen Erfolge ber "Emben" von einer gewiffen Romantit angehaucht find, einer Romantit, wie fie gerabe bem feemannifch-militariichen Sandwert eigentumlich ift. Es fpielten fich bei ben burch bie "Emben" erfolgten Schiffsverfentungen und bei ihren unvermuteten Befuchen in ben entlegenften Safen Epijoben ab, Die oft eines tragitomifchen Beigeichmads nicht entbehrten; Die Urt und Beife, wie Die "Emben" ihre Dugend Begner, Die vergeblich Jagb auf fie machten, abichüttelte und nasführte; ber fportliche Charafter ihrer handelstriegführung, ber felbft ben Englandern als Leidtragenben Unertennung und Uchtungsbezeigung abnötigte; ber Bechfel amifchen reiner Sandels- und militariicher Angriffstriegführung; ber Abichluf bes Dramas burch belbenmutigen Rampf und Untergang und ichlieflich bie Argonautenfahrt bes Mudelden Landungstorps über ben Indifden Dzean nach Arabien und weiter nach ber Turtei - alle biefe Gigentumlichteiten ber "Emben" Tatigteit treten bei ber "Rarlsrube" nicht in die Ericheinung. Babrend ber Rame "Emben" im Laufe ber erften Rriegsmonate in aller Munbe mar, borte man pon ber "Rarlsrube" gar nichts. Um fo mehr aber ift es Bflicht ber Befchichtichreibung, Die Taten ber "Karlsrube" entsprechend ibrem Werte nachträglich zu würdigen. Fregattentapitan Röbler arbeitete im ftillen, er bebielt bie gefangenen Befakungen ber verfentten Schiffe fo lange bei fich, wie es irgend möglich mar. Daber brang ber Rubm feiner friegerlichen Tuchtigfeit nicht burch: Funtipruch und Rabel mußten mohl zu melben, baf ein Schiff nach bem anbern überfällig mar; man raunte fich in ben Banbelgangen ber Conboner Schiffahrtsborfe allerhand gu über die gebeimnisvolle Tätigfeit eines beutichen Rreugers in ben Gemaffern bes Atlantifchen Dzeans, aber es fcmebte ein fchier undurchbringliches Duntel über biefen Borgangen. Eine folche »lautlofe« Sanbelstriegführung ift pom Standpuntte ber Geeftrategie die richtige, die ibeale, und beshalb ift die burch die "Rarlsrube" erfolgte Berfentung pon 16 englischen Dampfern im Berte pon vielen Millionen vom militärifchen Gefichtspuntt minbeftens ebenfo boch einzuschähen, wie die "Emben". Tätigfeit.

5. M. Kleiner Areuger "Königsberg" und Bermefjungsichiff "Mome".

S. M. Rieiner Areuzer "Königsberg", Kommandant Fregattentapitän Looff, war erft am 6. Juni 1914 auf der oftafritanlichen Station eingetroffen, während 318 bas tleine Bermeffungsichiff "Mome" ichon langer auf Diefer Station tatig mar. Beim Eintreffen ber erften Rachrichten über bie Unficherheit ber politischen Lage. am 24. Juli 1914, tehrte "Rönigsberg" von feinem übungsplat nach Daresfalam gurud, bie "Mome" folgte ebenbabin am 26. Juli. Es murben fofort in Berbindung mit bem Bouverneur von Deutsch-Oftafrita die für ben Rriegsfall au treffenben Dagnahmen besprochen; auf "Ronigsberg" felbft murben alle entfprechenben Borbereitungen getroffen. Die "Mome", melche teinerlei Befechtswert befaß, follte bei Kriegsausbruch außer Dienft geftellt und aufgelegt werben1), mabrend mit ihrer Befagung, wenn möglich, ein geeigneter Sanbelsbampfer als Silfstreuzer ausgeruftet werben follte. Bu biefem 3med gab "Ronigsberg" amei leichte Befduge an bie "Mome" ab. Bom Feinde mar befannt, baf fich bas alte frangofifche Ranonenboot "Banclufe" in Durban im Dod befinden follte, baf ruffifche Kriegichiffe nicht in erreichbarer Rabe maren und bak bas englische Rap-Bejchmaber, beftebend aus ben brei Rleinen Rreugern "Snacinth", "Aftraea" und "Begafus", Rapftadt verlaffen hatte und fich auf See befand, angeblich auf der Reise nach Mauritius.

Um 31. Juli lief bie Rachricht ein, bag biefes englische Beschmaber am 1. Auguft por Sanfibar erwartet murbe. Um Rachmittag bes 31. Juli lief "Königsberg" mit voller Kriegsausrüftung aus Daressalam aus und ftieß unerwartet in einer Entfernung pon 5 bis 10 sm pon ber Rufte bereits auf bas englifche Befchmaber. Es murbe bem Rommanbanten fofort flar, baf ber Englander gur Beobachtung ber "Ronigsberg" Stellung por Daressalam eingenommen batte. Auf der weiteren Fahrt hielten die brei englischen Kreuzer unmittelbare Fühlung mit "Ronigsberg", ein gum minbeften auffallendes Berhalten, ba ein Rriegsauftand noch nicht beftand. In der tommenben Racht gelang es ber "Rönigsberg". bie laftigen englischen Fühlunghalter abzuschütteln und bie Fahrt nach bem Operationsgebiet, bem Golf von Aben, fortgufegen; bie brabtlofe Berbinbung mit Daresfalam tonnte noch aufrechterhalten werben, murbe aber mit gunehmenber Entfernung immer fcwieriger. Rachbem am 2. August die Nachricht pom Ausbruch bes Rrieges mit Ruftand und Frantreich eingetroffen mar, murbe am 5. Muguft abends auch bie Rriegsertlärung Englands gur Gewißheit. Die größte Sorge bes Rommanbanten mar die Rohlenverforgung bes Schiffes und bie bebauerliche Tatfache, bag bie Maschinenanlage nicht gang einwandfrei arbeitete, ba Mafdinen und Reffel feit langerer Zeit nicht grundlich überholt maren. Die Roblenfrage mußte brennend werden, wenn es nicht bald gelang, einen beutschen ober feinblichen Roblenbampfer auf Gee angutreffen. Dagu tam bie Beforgnis, ob es ber Etappe Daresfalam gelingen murbe, bie beiben bafur porgefebenen Begleit- und Borratichiffe fur "Ronigsberg" aus bem Safen beraus- und burch die englischen Bewachungsschiffe hindurchzubringen. Die letteren maren, wie

¹⁾ Dies ift auch am 8. Muguft 1914 in Daresfalam gefcheben, mo "Mome" verfentt murbe.

sich später herausstellte, durch die Scheinturse der "Königsberg" auf eine ganz (alsche Hährte geraten und hatten den deutschen Areuser an den Tagen nach dem 1. Nuaust in dem Gebiet der Külte südlich von Daressalam vergebilch gesucht.

"Ronigsberg" perfucte nach bem Gintreffen im Operationsgebiet junachft, Funtenverbindung mit beutichen Dampfern berguftellen. Diefes gelang nur bei bem Bloydbampfer "Bieten", ber als Reichspoftbampfer fich auf ber Rudreife pon Auftralien befand und ben 98 Ropfe ftarten, von ber Gubfee beimtehrenben Bejagungsteil bes Bermeffungsichiffes "Blanet" fowie mehrere Baffagiere, barunter auch Englander, an Bord hatte. Diefe jungen und gut ausgebilbeten Marinemannichaften maren für "Rönigsberg" ein befonbers milltommener Befakungszumachs; fie murben, nachbem bie Schiffe einander gefunden batten, auf "Ronigsberg" übergefchifft, mabrend mit "Bieten" ein fpaterer Treffpuntt im Bolf von Aben vereinbart und ber Dampfer borthin entlaffen murbe. Um 6. Muguft murbe ber beutiche Dampfer "Bolbenfels" gefichtet, ber aber leiber nur mangelhafte Roblen an Bord batte, Die für Die Reffel ber "Ronigsberg" nicht geeignet maren. Der Dampfer erhielt einftweilen Unweifung, fich nach einem Treffpuntt an ber arabifchen Gubtufte gu begeben. Balb tam auch "Bieten" wieber in Sicht und empfing die Beijung, ebenfalls an ber Gubtufte von Arabien, bei Benber Burun, auf Die "Ronigsberg" ju marten. Der Rommanbant fteuerte nunmehr auf Aben zu, in ber Soffnung, auf Diefem vielbefahrenen Geegebiet gute Beute au finden, mobel allerdings auch mit bem Ericheinen überlegener feindlicher Streitfrafte gerechnet murbe. Er batte fich nicht getäuscht. In ber Racht jum 7. Muguft tam ein englischer 7000-Tonnen-Dampfer namens "City of Binchefter" in Sicht, ber hauptfachlich Tee für London gelaben hatte. Das Schiff murbe nach bem Treffpuntt Benber Burun mitgenommen, mo "Ronigsberg" mit "Rieten" mieber aufammentral. Dortbin tom ebenfalls ber inamifchen burch Runt. fpruch herangeholte beutiche Dampfer "Ditmart". "Bieten" wurde barauf nach Bortugiefifch-Oftafrita, bem Safen Mozambique, entlaffen, wo er auch wohlbehalten eintraf; ebenfo ber Dampfer "Oftmart" nach Raffang. Die "City of Binchefter" murbe nach ben Churja-Maria-Infeln gebracht, wo Dampfer "Golbenfels" ichon martete. Diefer betam die Befagung bes Englanders an Bord, ber Dampfer "City of Binchefter" murbe barauf perfentt. Enblich, am 14. Muguft, traf ber fehnfüchtig erwartete Dampfer "Comali" aus Daresfalam ein; "Golbenfels" murbe alsbalb nach Sollandifch-Indien entlaffen. Das begbfichtigte Roblennehmen aus bem Dampfer "Somali" mußte wegen ber bebrob. lichen Rabe mehrerer englischer Rriegschiffe unterbleiben und ber Unterplag geanbert werben. Rach mehrtägigen Fahrten bei ichmerem Better murbe "Comali" nach Ras Safun bei bem Rap Guardafui entlaffen, um bort auf "Rönigsberg" zu marten. Sier tonnte enblich am 21. Muguft bie Rohlenubernahme por fich geben, nachdem ber Borrat ber "Rönigsberg" auf einen fritisch niebrigen Stand gefunten mar.

Da die Unwefenheit bes beutiden Rreugers im Golf pon Aben allmablich befannt geworden fein mußte, außerbem die Rabe mehrerer englifcher Rrieg. fchiffe gur Gemifibeit geworden mar, entichlof fich ber Rommandant, am 23. August bas nördliche Operationsgebiet zu perlaffen und bie Gemäffer ber Infel Madagastar aufzujuchen, um bier ben frangofifchen Sanbelsichiffsvertebr au ftoren. "Somali" murbe nach Albabra, einer einfamen Infel nordweftlich von Madagastar, entlaffen. Rach fiebentägiger Fahrt lief "Ronigsberg" in Majunga, ben Saupthafen ber Infel Dabagastar, ein. Diefer mar leer, Die vermutete Befestigung nicht porbanden. Der Safen murbe baber gleich mieber perfassen und mehrere Tage auf ben Sauptbampfermegen nördlich ber Infel gefreugt. Um 1. September murbe bei ber Infel Albabra geantert, mo ber Dampfer "Somali" bereits martete und fofort mit ber Roblenabaabe an "Ronigsberg" begann. Der Rommanbant mußte jest mit Rudlicht auf ben Ruftand ber Reffel und Malchinen einen geschükten Unterplat guffuchen. Er mablte bazu bie Runbung bes Rufiji-Fluffes an ber oftafritanifchen Rufte, mo er am 3. September eintraf. Dant ber Unterftukung von Daresfalam aus gelang es, ben Rreuger, ber fich bier gur Sicherung gegen überfälle "verichanzt" hatte, ausreichend mit Robien, Broviant und fonftiger Schiffsausruftung gu verfeben, fo bag bas Schiff nach beenbeter Reparaturgeit am 18. September wieber gefechtsbereit und flar gum Muslaufen mar. Ingwifchen mar feftgeftellt morben, bag minbeftens zwei englifche Rrieg. ichiffe an ber Rufte freugten. Da eines von Diefen icon mehrere Tage nicht mehr beobachtet worden war, nahm der Rommandant an, daß es fich mahricheinlich nach Sanfibar zum Robiennehmen begeben batte, und beichloft, ben Gegner bort aufzusuchen und anzugreisen.

Bu diefem 3med verließ "Ronigsberg" am 19. September feinen Unterplak in der Rufiji-Mundung und fteuerte Sanfibar in der Racht zum 20. September an. Ein feindliches, armiertes Silfstriegichiff murbe in ber Duntelheit paffiert, bas ben beutiden Kreuger nicht zu bemerten ichien. Trok ber navigatorifch fcmierigen Einfahrt gelang es, noch bei Duntelheit bis gur fublichen Rufahrt porzudringen, und bei Tagesanbruch murbe im Safen ein englischer Rreuger mit zwei Schornfteinen entbedt, ber gunachit fur "Aftraea" gehalten murde; fpater ftellte fich heraus, daß es ber englische Rreuzer "Begafus" mar. Der Rommandant beichloft, ben an Grofe und Armierung überlegenen Begner fofort mit ber Artiflerie auf größere Entfernung anzugreifen. Der Englanber murbe pollig überrafcht und bot ber "Ronigsberg" burch feine Breitfeitlage ein porzügliches Biel. Rurg nach 5 Uhr morgens fette ber beutiche Rreuger Topp. flaggen und eröffnete das Feuer auf etwa 7000 m Entfernung. "Begglus" machte beichleunigt Dampf auf. "Ronigsberg" batte fich nach ben erften Galven gut eingeschoffen, im Borichiff bes Englanders erfolgte eine großere Explofion und bald geriet bas Schiff an mehreren Stellen in Brand. Der vorbere Schornftein fnidte um und nach etwa breiviertelftundigem Befecht fant ber englische 21 Der grobe Rrieg 1914-1918. Banb 4. 321

Kreuger in die Tiefe, nachdem er das Feuer des Gegners erfolglos erwidert hatte. Es verbinnt hervorgebohen gu werben, doh der Agglinten vontre zum Scheiche der Rapflutation die weiße Flagge gefest hatte, die aber nicht auswehte und daher von "Königsberg" nicht ertamt wurde. "Königsberg" die weder Weiten des Befohldungen ertlichten, "Begalus" hatte 38 Zoie und de Verwerbeit gu beflogen. An ein Bergen der Bervoundeten fonnte der Kommandant nicht benten, des ernd andere Weitenden Loge al (dien hatte.

Rach bem Riebertämpfen des "Regalus" vertiles "Königsberg" den Hofen, och nach einige Schülfe auf die Kuntentiation ab, meihe nicht unrebeichle heißäbigt wurde, und tehrte am 20. September nach der Auflijf-Mündung gurüd. Es war ein fishen entitätischer Erfolg, der wieberum Zeugnis desse dah bie deutlichen Kreuger im Kuslanden iennals das mittlächigte Ziel aus dem Muge verloren, sondern jede Getegenheit bemußen, im fritigen, mutigen Angriff den bewöffneten Gegner aufgaußen, anzugerlein und zu vermigten.

Der Kreuger sollte teine Geiegenheit mehr erhalten, seinen Justuchisort zu orteissen und zu neuen Unternehmungen auszulaufen. Der Seinh date entbect, wo die "Königsberg" sich aufzielt, und begann seit die Mündung des Russissenstein sollten der Beide Begen Kinglie sollten der Beide Begen Kinglie sollten Kinglie bes Kreugers bis zu seinem Untergang erforbert zu übere vollen Wärdigung eigentlich einen viel breiteren Raum; sie können leiber nur gang turz wiedergegeben werden.

Durch geschlidte Benuhung ber elgenen sowie ber Runtenftation bes Dampfers "Comali"1) gelang es ber "Ronigsberg", bem Feinbe porzutäufchen, bas Schiff befande fich noch auf bober Gee; erft am 30. Oftober tonnten Die Englander ben Berfted bes beutichen Rreugers in ber Rufijl-Munbung burch Musfragen gefangen genommener Eingeborener ausfindig machen. In blefer Erwartung hatte ber Rommanbant fich bereits auf eine langere Bertelbigung eingerichtet und einen umfangreichen Beobachtungs- und Bachbienft fowle an Land eingebaute Gefechtsfiellen porgefeben. Da ein gewaltigmes Einbringen in die Rlufmundung auf biefe Beife febr erichmert mar, versuchten bie englischen Blodabe-Rreuger nunachft, die "Ronigsberg" und ben Begleitbampfer "Comali" burch Beichiefjung von See aus unichablich zu machen. Das Bombarbement fente am 1. Rovember gegen "Somali" und am 3. Rovember gegen "Rönigsberg" auf etwa 15 000 m Entfernung mit 15-cm-Gefchugen ein, nachbem fich bie Englanber vorfichtig fo weit wie möglich berangelotet hatten. Die Beichleftung mar auferft beftig und führte auch zur Bernichtung ber "Somall" am 8. Rovember, mabrend "Ronigsberg" mobi einige Sprengftude, aber feinen Bolltreffer erbielt. Die englifche Blodabe murbe burchgeführt von ben mobernen Rreugern "Chatham", "Dartmouth" und "Benmouth", ju benen fpater noch ber Rreuger "For" fowie einige Silfstriegichiffe traten, alfo ein ziemlich umfangreicher Apparat.

[&]quot;) Den Dampfer "Somali" hatte "Rönigsberg" beim erften Anlaufen bes Rufiji-Fluffes bei fich. 322

Nach ber Beschiefung verlegte "Königsberg" ihren Anterplaß zumächt nur eiwa 5 km weiter in das Innere des Russilis. Deltas, was aber bei den schwieben Stromversällnissen größes seemdanilises Seschisch erforderte. Um 10. November drangen die Engländer nach erneutem Bombardement der Landverteiligungsssellelen in die eine Mindung des Russilisches ein und machten die Benughangbeles Jühögermes durch Bertentung eines Dampters unbrauchbar. Um 22. November erschien um erstennal ein seindliches Flugzeug, das dann mehrfach seine Beschwichten und seinen Zeschweiter und erstennal ein seindliches Flugzeug, das dann mehrfach seine Welche wiederholte und letes unter Jeuer genommen, auch einmaß getroffen wurde. Um 10. Dezember mußte es wegen Wolorschadens landen, wobei der Tälbere, ein junger englischer Offsier, gefangen genommen wurde.

Der in ben Monaten Dezember/Januar zeitweife febr beftig auftretenbe Rord.Dft.Monfun erichwerte ben Englanbern ihre Blodabe auferordentlich, que mal paffende Anterplage por ber Ruffij-Munbung nicht porhanden maren. Daber griffen fie am 10. Januar 1915 bie bort gelegene ffeine Infel Mafia an, vertrieben ben ichwachen Berteidigungspoften und festen fich in Befig ber Infel, die fie als Stuppuntt einrichteten und die ihnen aute Unterplate perlieb. Um 6. Februar machten fie mit dem fruber getaperten und von ihnen armierten Dampfer ber Oftafrita-Linie "Abjutant" eine Erfundungsfahrt in die Rufili-Munbung. Der Dampfer murbe von ber außerften Berteibigungsftellung unter Reuer genommen, manöprierunfabig geichoffen und zum Stranben gebracht. Der Dampfer holte barauf feine Flagge nieber und fehte anftatt ber ftolgen englifchen eine befonders große weiße Flagge. Schiff und Befahung ergaben fich. Mm 3. Marg empfing "Ronigsberg" burch bie Funtenftation Binbhut (weftafrifanifches Schutgebiet) die überrafchende Rachricht, daß ein Silfsichiff mit Baffen, Munition und fonftiger Rriegsausrüftung von ber Seimat unterwegs und Mitte April an ber oftafritaniichen Rufte zu ermarten mare. Es mar ber Dampfer "Rubens", ber unter ber portrefflichen Ruhrung bes Oberfeutnants aur Gee b. Rel. Chriftianfen auch tatfachlich bis an die Rufte gelangte, aber leiber burch ben englischen Rreuger "Spacinth" entdedt und verfolgt murbe, fo bag er am 14. April an ber Rufte bes nordlichen Schutgebietes verfentt merben mußte. um dem Begner nicht in die Sande gu fallen. Siermit mar auch ber "Ronigsberg" die lette Möglichkeit genommen, aus der Ruffij-Mündung auszubrechen, fich mit "Rubens" zu vereinigen und weiter erfolgreich Rreugerfrieg gu führen.

Nachbem im März/April das englisse Blockadegeschmader vorübergehend durch das Linienschiff, Goliais verstärtt worben war, trai am 27. April der Bangertreuger "Gumberland" und Witte Juni ein weiterer, besonders großer und start armierter Hillstreuger hinny; serner von Südafrita der ein Jiugargumtterschiff mit einem Lande und zur Wisselffungsaugen. Der Gegene bestamt Ende Juni 1915 aus nicht weniger als einem Bangertreuger, vier geschückten Kreugern, zwei Wonitoren, dere geschen Hillstreugern, der it kienen Hillstreightschiff, disssen, dass sehn armierten Wossen und einem Kangergmutterschiff,

fürwahr eine gewaltige Streitmacht gegen einen einzigen deutschen Kreuzer die englische Admircalität icheute keine Mittel "to sink or distroy the Königsberg", wie ihr bereits von Wonaten erteilter Beschi (autete.

Im Laufe des Mai und Juni machten die Engländer mehrjach Hiegerangriffe, die durch die 10.5-am-obschäfte der "Königsberg" aber flets erfolgreich abgrwiefen wurden. Anfang Mai mar über Boctuglefilch-Oftefrich der Sefehl aus der Heinerleigerieffen, die deutliche Schultruppe in Oktofrich durch Beronal der "Königsberg" nach Wöglichfeit zu verfläckten. Dies geschad dodurch, das der Mommandeur der Schultruppe 4 Offiziere, 3 Decofffizier und bo Wann zur Berstügung feitle. Mit dem Met der Sechalum archieke dau als den auf der met Met der Sefehlum archieke den das den auf der des Sechalum archieke fest dauf den allgemeinen großen Angriff des englischen Biodadegeschwaders ein, der dann auch am 6. Juli 1915 erfolgte.

In der Frühe diese Tages brang der Gegner mit seinen Monitoren gegen be Jühnfundung vor, die Kreuger solgten in einiger Entstermung. Sobold die Schifft in Neichweite der Geschülle er "Königsberg" gekommen woren, wurden sie unter Geuer genommen. Misdald sitegen auch die seindlichen Jiugzeuge zum Angriff auf. Se erfolgte eine planmößige Beschösteinung und gegen 8 Uhr morgens erheite, Königsberg" einige Bolltreffer, oder troh des neun Siunden möhrenden Geschöste gekang es nich, das Schiff niedexpatämpien; es bieb seint und geschiffsig, als der Gegner seinen Angriff um 4 Uhr Am. aufgad und sich geden weren mehrere Berwundungen des Beschwaren mehrere Berwundungen des Beschwaren mehrere Berwundungen des Beschwaren mehrere Berwundungen des Beschwaren mehrere berwundungen des

Um Sonntag, bem 11. Juli, erfolgte ber zweite große Ungriff, biesmal unter perfonlicher Leitung bes englischen Biceabmirals Ring Sall, ber fich auf bem Kreuzer "Beymouth" eingeschifft hatte. Gegen 11 Uhr Bm. naberte fich bas gange Blodabegeichmaber, beftebend aus 21 Schiffseinheiten, wieberum hatten die Monitore die Führung. Es feste alsbald eine ungemein heftige Befchiegung ber "Roniasberg" ein, die ihrerfeits ben Reft ihrer Rrafte und ihrer Munition einsette, um ihr Leben fo teuer wie moglich zu vertaufen. Die Artillerie bes Schiffes batte gegen bie ftart überlegenen Begner bereits gute Treffrefultate erzielt, als im hinterschiff gegen 1 Uhr ein verheerender Brand ausbrach und bas Schiff balb bes Bebrauchs feiner Baffen beraubte. Dit bem lekten an Borb porhandenen Beichog, einem 10,5-cm-Schrapnell, murbe eins ber beiben englifchen Flugzeuge heruntergeschoffen. Dann gab ber zum zweitenmal fcmer permunbete Rommanbant bem Erften Offigier ben Befehl, bas Schiff burch Sprengung zu vernichten. Der überlebenbe Teil ber Befatung murbe an Land ausgefchifft, als letter verließ ber Rommanbant fein Schiff; bann fant ber brave beutiche Rreuger gegen 2 Uhr Rm. auf ben Grund bes Fluffes, ber ihm beinabe gebn Monate lang als Unterfcblupf gebient batte.

Bon allen beutichen Austands-Rriegichiffen, soweit fie über einen gemiffen 324

Geschiswert versügen, hat die "Königsberg" am längsten bestanden; sost ein ganges Jahr lang hat das topsere Schiff bem übermächtigen Feinde Aruh gedoten und ihn gezwungen, eine verhältnismößig große Erreitmacht an der offofrikanlichen Küste zu unterhalten. Über die Betätigung der Beschung des Bermessungsicher "Köwe" im Dienste der "Königsberg" das im Rachmen löste turzen Abrisse nicht viel gesqut werben können; jedenslaße hat sie nicht unwesentich zu der langen Lebensdauer des Kreugers beigetragen. Über ihre und des
ächgebenen Beschungstells der "Königsderg" Teilnahme an den Kämpsen der
Schulktruppe innerhalb der deutlichen Kolonie wird an einer andern Stelle bieses
Randes zu berschen sseln;

S. M. Kanonenboot "Geier".

S. D. Ranonenboot "Geier" hatte bis Anfang Juni 1914 Dienft auf ber oftafritanifchen Station getan, mar bafelbft von "Ronigeberg" abgeloft worben und befand fich feitbem auf ber Reife nach ber auftralifden Station, feinem gutunftigen Tätigleitsfelbe. "Beier" lief nach Durchquerung bes Inbifchen Dzeans am 25. Juli Singapore an und empfing bort bie erften Rachrichten von ber bebroblichen politischen Lage. Als biefe immer gespannter murbe, verfuchte ber Rommandant, bezüglich feines weiteren Berhaltens mit bem Chef bes Rreugergelchwaders in telegraphische Berbindung zu treten, jedoch vergeblich. Nach mehrtägigen Rreugfahrten im hollanbifch-indifchen Archipel gludte bann am 6. August die Bereinigung mit ben beiben beutichen Dampfern "Bochum" und "Elmshorn". Mus letterem murben bie Roblenbeftanbe aufgefüllt, mabrenb erfterer Befehl erhielt, bem "Beier" als Begleitichiff gu bienen. "Elmshorn" murbe mit Sonderbefehl nach einem neutralen Safen entlaffen. In ben folgenben Tagen fteuerte "Beier" weiter burch ben Archipel, immer noch im ungewiffen, ob die inoffiziell befannt gewordene Nachricht von der Kriegserklärung Englands Tatfache war ober nicht. Da bas Schiff felbft faft gar teinen Befechtswert befaß, faßte ber Rommanbant den Entichlug, die Sawai-Bucht auf ber Infel Ceram anzulaufen und bafelbft ober auf einem anderen Ausruftungsplake einen Dampfer ju fuchen, ber als Silfstreuger geeignet mare.

Mittierweite wor es Mitte August geworben, "Geier" befand sich mit Bodyum" immer noch einfom auf weiter Gee. Plößtisch wurden in der Nacht om 17. zum 18. Lugust Funtenzeichen von dem Kleinen Kreuzer "Emden" wachrennmene. Nachem bie Berbindung drohlos bergeliellt worden wort, erhölet "Geier" von "Emden" endlich die Bestätigung der englischen Kriegsertlätung sowie die Auchricht von der voraussischtichen Gegnerichoft Lapans Beibe Kommondarten vereinbarten ein Zusiammentressen in Angauer. "Geier", welcher inzwischen in ber Sawaisch eingestroffen war, lichtete darust sieder Anter. Mit 20. Ausgust erlotzte auf hober Ges bie Bereinbaum, man taussche

¹⁾ Bgl. hiergu Abichnitt "Der Rampf um bie Rolonien".

Radrichten aus und verftanbigte fich über bie meiteren Rriegsmagnahmen. Danach follte "Geier" junachft Ungaur anlaufen, barauf nach Dalatal-hafen meiterbampfen, um ben borthin beorderten Dampfer "Elmshorn" aufgunehmen, meiter nach Jap, um Rachrichten einzuholen und pon bort Berbindung mit bem Rreuzergeschwaber berauftellen verfuchen. Um gleichen Tage trennten fich beibe Schiffe wieber. "Beier" (ieß fich bom Dampfer "Bochum" zweds Roblenerfparnis ichleppen und nahm Rurs auf Anggur, bas am 22. Auguft erreicht murbe. Sier lag ber Dampfer "Tfingtau" mit 2300 Tonnen Roblen. Gin Berfuch. Roblen überzunehmen, icheiterte an ber ftarten Dunung, fo baf "Beier" mit beiben Dampfern gleich nach Malatal-Safen weiterfuhr, mo bie Untunft am 23. Muguft erfolgte. Sier lagen wichtige Rachrichten fur bas Rreuzergeichmaber; auch murbe ber Dampfer "Elmshorn", wie erwartet, angetroffen. Der Rommanbant entichlog fich, bem Chef bes Kreuzergefchwaders nach bem Majuro-Atoll zu folgen, in ber hoffnung, bort einen als hillstreuger geeigneten Dampfer gu finden. "Elmshorn" erhielt Unweifung, alle entbehrlichen Roblen an "Bochum" abzugeben und nach Manila zu geben. "Bochum" follte bie in Malgtal liegenben 3000 Tonnen Roblen nehmen und barauf nach Majuro-Atoll folgen, mabrend "Beier" mit Dampfer "Tfingtau" die Beiterreife antrat. Die Rabrt ging über die Abmiralitäts-Infeln, mo Roblen aufgefüllt murben, nach Reu-hannoper im Bismard-Archipel. Sier anterte "Beier" am 30. Muguft. In ber Racht gum 1. September murben Funtenzeichen englifder Rriegidiffe gufgefangen; bagegen gelang es nicht, mit bem Rreugergeschwaber in brabtlofe Berbindung zu treten. Rachbem "Beier" am 4. September bei ber Infel Rufaie porübergebend Aufenthalt genommen hatte, ftand bas Schiff am 10. September auf ber Sobe pon Jaluit und fteuerte am 11. September Rajuro-Atoll an, mo mittags geantert murbe. Sier erfuhr ber Rommandant, baf bas Rreuzergefcmaber am 26. Muguft bafelbft eingetroffen mar und am 30. Muguft die Reife mit nördlichem Rurfe fortgefest hatte. Uber die weiteren Abfichten bes Grafen Spee mar nichts gu erfahren. In ber richtigen Unnahme, bag bas Rreuzergeschwaber mahricheinlich nach bem füboftlichen Stillen Dzean und anichliegend nach Gubamerita meitergefahren fein murbe, gab ber Rommandant nunmehr die hoffnung guf eine Bereinigung mit biefem auf und entichlof fich, über die Candwich-Infeln nach San Francisto zu fahren, ber turgefte Beg nach bem norbameritanifchen Reftlande. Inamifchen maren Dafchinen und Reffel fiart reparaturbeburftig geworben. "Beier" ging baber nach ben Romangoff-Infeln in Gee und anterte bort am 17. September, um die notwendigen Ausbefferungsgrbeiten porgunehmen. Unter überwindung ber größten Schwierigfeiten und unter mehrfachem Bechfel bes Unterplages gelang es, bas Schiff wieber auf volle Befechtsbereitichaft gu bringen; es follte bem Rommanbanten jedoch leiber nicht vergonnt fein, bavon friegerifchen Bebrauch zu machen.

Unfang Ottober naberte fich "Beier" ben Sandwich-Infeln; aber ber Rom-

mandant zögerte nach, nach Honolalu einzulaufen, da er wohl das infilmtive defüllh datte, dah er dort nicht wieber herusatommen wiede. Er übertegte, de es nicht möglich wäre, ohne Andulen eines Bertehesholens nach San Krancisto zu gelangen; schließlich nahm er schweren Herzens die Jährt dahin auf, indem er sich vom seinem Begleitdompfer schlenen zie, dem nur so war die zur Überfahrt zwingend notwendige Kohlenerjaarnis zu erzieten. In der Dimung des Sillien Dzens brach jeboch mehrlach die Schlepptross, außerden sing wieder ein Kessel an sech zu werden, so das Borhaden aufgegeben werden myler. Am 15. Ottober sies Zwier in den Hosfen von Honolaus ein.

Es folgte nun für das deutsche Ranonenboot eine fcwere Zeit, angefüllt von Schwierigfeiten, Schitanen und Quertreibereien feitens ber ameritanifchen Beborben. Diefe zeigten fich anfangs zwar entgegentommenb; aber bie unter einer icheinbar neutralen Saltung vertappte Feindichaft ber Bereinigten Staaten von Rorbamerita machte fich boch balb geltend, und die Hafenbehörden verstanden es meifterhaft, einerfeits die Musbefferungsarbeiten an bem Schiffe funftlich zu versögern und anderfeits auf ein alsbaldiges Biederguslaufen des Kanonenboots "dur Aufrechterhaltung ber Reutralität" ju bringen. Ingwischen mar ber Aufenthaltsort bes "Geier" allgemein befannt geworben, und es bauerte nicht lange, bis feindliche Rriegichiffe por Sonolulu erichienen und die Safeneinfahrt bewachten. Unter Diefen Umftanben mare ein Auslaufen für "Beier" gleich. bebeutend gewefen mit feiner Bernichtung. Rach langwierigen Berbandlungen, bei benen ben ameritanifchen Behörben vergeblich flar zu machen verfucht murbe, baß ein Auslaufen bes Schiffes unmöglich mare, weil für bie Geefähigfeit unent. bebrliche Teile ber Maichinen noch in ben Bertitatten an Land in Arbeit maren. wurde bem Rommanbanten am 7. Rovember morgens tategoriich erflart, "Geier" batte bis nachts 12 Uhr ben Safen zu perlaffen, mibrigenfalls bas Schiff interniert merben murbe. Ein energifch erhobener Broteft blieb erfolglos, und fo mußte ber Rommanbant fich in bas Unvermeibliche fügen. Schiff und Befahung wurden interniert; damit fand die Tätigfeit des "Beier" ihren Abichluft. Mis Rorbamerita im Frubjahr 1917 bem Deutschen Reich ben Rrieg erflarte, murbe "Beier" als ameritanifches Rriegsfahrzeug unter bem Ramen "Schurg" in Dienft geftellt, die Befahung zu Rriegsgefangenen gemacht.

S. M. Ranonenboot "Eber".

S. M. Kanonenboot "Eber" war Ende Juni 1914 von Swafopmund nach Rapftadt in See gegangen und hier am 29. Juni eingetroffen, um fofort zu Inftanbiehungsarbeiten zu boden. Es bauerte aber nicht lange, ba mußten biefe Arbeiten auf die beunruhigenden Rachrichten aus ber heimat bin unterbrochen und bas Schiff beschleunigt feetlar gemacht werben. "Eber" verließ am 31. Juli Rapftabt und ging auf telegraphische Beijung aus Berlin zunächft in Richtung Lüberigbucht in Gee. Sier erhielt ber Rommanbant am 2. Muguft ben Mobilmachungsbefehl und handelte entsprechend ben ihm für ben Rriegsfall erteilten Beijungen. Das Ranonenboot, weil ohne Befechtswert, war bagu beftimmt, in ben fübameritanijchen Bemäffern einen Schnellbampfer als Silfstreuger auszuruften. In Luberigbucht lag ber Dampfer "Steiermart", ber bagu auserfeben murbe, ben "Eber" auf feiner Fahrt über ben Atlantifchen Ozean zu begleiten. Rachbem bie nötigen Bereinbarungen mit bem Bezirtsamtmann getroffen waren, ging bas Ranonenboot, gefolgt oon "Steiermart", am 4. Muguft nach ber Infel Erinibab - an ber Rufte von Brafilien - in Gee. Unterwegs murben oereinzelt Runtipruche englischer Rriegichiffe aufgefangen; Die Fahrt aber, mabrend ber nach Bedarf Roblen aus Dampfer "Steiermart" erganzt murben, verlief ohne Störung burch ben Reinb. Um 20. August tamen beibe Schiffe por Trinibab an, wo ber Rieine Rreuger "Dresben" und Begleitschiffe angetroffen murben. Muf brahtloje Anfrage bei ber Ctappe Buenos Aires tam am 22. Auguft bie Antwort, daß ber als hilfstreuger bestimmte Dampfer "Cap Trajalgar" am 22. August aus Monteoideo mit Rurs nach Trinidad ausgelaufen ware. Um 28. Auguft fand die Bereinigung beiber Schiffe ftatt, und ohne Bergug murbe mit ber Musruftung bes Dampfers begonnen. In anftrengender Tag- und Rachtarbeit murbe biefe fo beichleunigt burchgeführt, baf "Cap Trafalgar" am 31. Muguft in Dienft und bas Ranonenboot "Eber" gleichzeitig außer Dienft geftellt werben tonnte. Der Rommandant übernahm nunmehr bas Rommando über ben Siffstreuzer1). mahrend "Eber" unter beutscher Sandelsflagge und unter Führung eines Offiziers oom Stabe bes "Eber" nach bem naben brafilianifchen Safen Babia entlaffen wurbe.

Am 4. September erfolgte bie Antunft im Bahia, wo der Charatter des Chiffres als Annebesschiff forder angezweiselt wurde, obwoold es nicht armiert war und die Belahung in Zisülfteldung ging. Am 8. September ordnete die braşilatinge Halenderick eine Angele Belahung in Zisülfteldung ging. Am 8. September ordnete die brasilatinge Halenderick eine Angele Belahung in Zisülfteldung der Gründer der Gründer gegwungen, wichtige Teile der Schiffmanischine ausgeweinen und an Land zu dientetegen. Auf Westell der Schiff vorlänsischen Angele der Verlänsischen der Verlänsischen Angele der Verlänsische Angele der V

¹⁾ Aber die Tätigkeit des Hilfstreugers "Cap Trafalgar" fiehe Seite 335.

Rachbem Brasilien unter dem Druck Kordomeritas im Herfil 1917 dem Deutichen Neich den Krieg ertifart hatte, beablichtigte die brasilianliche Regierung, den "Eber" im Bahia au beichlagnachmen; der gutudzechliebene Beschumgsteil hat es aber verstanden, wochsiam zu bleiben und das ehemalige Kanonenboot durch rechtzeitiens Bereinten der Westionandmen untsieben.

S. M. Bermeffungsichiff "Planet" und "Beilboot III".

Das auf der Station in der Gible bestidigt Bermessungsschisst, aneter Ende Sum 1914 vor Ramita (Bilbippinen); der neue Rommandant hatte gerade das Rommanda Bantagerade das Rommanda batte gerade das Rommanda das Bertieren gestellt die Heine der Geschie Besphangstell die Heine in Gese eggangen und mut 18. Auf wor das Schiff nach Deutsch-Bertieren Geschieden der Exphysespidemte an Boot ausgebrochen war, mutite es in Quarantian eitgem; diese wurde jedoch sinsige der Andrichten über die gehannte perhittigke Loge abgebrochen, und am 30. Juli ging "Bianet" nach Matupi in See, siüllte hier Kohlen und Broviant auf und seigte am 31. Juli die Reife fort, mit dem Jiel Jap. Das Schiff einerfel Geschiedert befoß, sie der Beschieden bis immerhin wöchtige Ausgabe zu, die dort der Freigung die immerhin wöchtige Ausgabe zu, die hoerige Funtenstiation zu schüften und gegen einen seinbliden Fundlicken Andheren.

Am frühen Worgen des 7. August lief "Klaner" in den Hofen von Sop ein; ass Schiff wurde sofort in eine versteckte Bucht verholt und so der Sicht von See aus entzogen. Mit Hilfe von 150 Eingeborenen wurden Schülbengräben ausgehoben, Quulgräben, Sände für Mochientengewehre und Revolvertannen angelegt und ein bombenschierer Unterfland gefohaffen. Um 9. August tam der Dampfer "Cobleng" in Jap an; er wurde sofort nach Trut (Oftarolinen) geschickt, um die Beschung des dort liegenden Belibootes III zu holen und nach Jap zu bringen").

Am 12. Augult morgens näherten fich die englischen Vangerteuger "Minotaut" und "Jamplhire" der Inste, störten dem Bertehr der Juntenstation start und gaden dem den derhalten Betehn, daß sich jämitiges Bersonal ensternen sollte. Ruz nach 9 libr gade "Minotaut" einen Warmungsschuß ab, der quer über die Instel ging, der anzu begamd die Beschiebung der Fümtenstätion. Bon der Anweienheit des "Nanet" mertten die Engländer nichts, und sie dampten, nachdem is die Station durch sie Artistierieteur untvauchfor gemacht hatten, volleder ab. Alsbald nach deren Wähug machte sich vollen der "Nanet". Bespang daran, eine neue Juntstation provisiorisch einqurichten; sie wählte dazu im Utroald der Instelle gestante Estelle, wobel die Masten der Antenena aus Koolspalmen gefertigt wurden. Die an Bord des "Nanet" besindliche Kuntenstation wurde ausgebaut und an Annt aufgerichtet. So gelang es der wackern Beschapung, in sieden

¹⁾ Das "Beilboot III", von der Mannichaft verlaffen und verfentt, ift fpater von den Japanern bei der Befetjung von Erut gehoben und erbeutet worden.

tägiger mühevoller Arbeit eine Funtenanlage zu schaffen, die zwar nicht die Lesstungssähigkeit der zerstörten Station erreichte, aber innnerhin über eine Reich weite von etwa 300 sm versägte und auch mit Erjofg in Atligteit getreten ist.

Am 17. September trof der Hilfstreuger "Cormoran" vor Sag ein, um mit anderen Stationen in telegraphische Berbindung zu treten. Um 30. September ordnete dessen Mittel und der Ablanet" "Beschung und die eine Beiliboots III, welche am 17. August vom Dampler "Cobleng" nach Jap überglüft worden war, sich debuts weiterer Berenbung am Bodr "Cormoran" einzuschlien hätte. Dies gescho nach am 30. September. Der Stadsarzt und der Jahimeliter sowie 7 Mann der Beschung mußten wegen des immer nach nicht erlossener Typhus auf Jap zurücksteilen und erhelten Beschild, das Schiff dei Annäherung des Feindes zu versenten. Um Abend des 30. September ging "Cormoran" im See.

Als sich späterhin, am 7. Ottober 1914, japanische Seestreiträfte ber Instenderen und dis mit einer Besehung durch den Feind gerechnet werben mußte, wurde von biesem zurügleichenen Beschungstelf ibe provinsirsche Funtenstation zerstört und der "Blanet" im Hafen versent. Mittags erschien ein Landungsforps des japanischen Linienschiffs "Satjuma" und nahm die deutsche Arloine in Besse.

Hermit schießt die übersicht über die im Auslande bei Kriegaausbruch schainert geweinen eigentlichen Arteighostzuge der beutigken Marine. Es erübrigt nun noch, der einzelnen Hildferware zu gedenten, weich die Kuten ber Izeane durchfurchten, um dem seindlichen Honden noch Wöglichteit Abbruch zu tum; und hierbei ist mieder zu unterscheiden zwischen benjenigen, weiche im Auslande als slock ausgerüftet wurden, und benjenigen, weiche, im der Hussiande als slock ausgerüftet wurden, und benjenigen, weiche, im der Hussiande als sich der zu des geschen, die Auflicht und von eine Ausland bei der die Auflichten der Verlagen gestellt und von hier aus abgesond, die Auflichten Abstaltet aufgemehren.

5. Die Hilfstreuger.

S. M. Hilfstreuger "Cormoran" und "Pring Citel Friedrich".

Bie bereits in den Kapitein "Areuzergeschwader" und "Emdern" erwähnt, war der Dampier der russtlichen Freiwilligenstiete "Pijsän" bei Kriegsbeginn von der "Emden" im dinessighen Meer ausgebracht und nach Afingiau geteitet worden, wo er durch die Belgium des Kleinen Kreuzers "Cormoran" beschlet motzt im Denst gestellt wurde und den Mennen "Cormoran" echselt. Die weigteichen Kapitel sit auch bereits die Rede gewesen von dem Liopddampser "Petrag Eitel Friedrich", der ebensalls in Tsingtau als Hiljstreuzer ausgerültet 330

wurde, und zwar durch die Belghungen der Annonenboote "Luchs" und "Tiger". Kommandant des ersteren war der Korvettentapilän Judschwerdt, berjenige des "Kring Eitel Friedrich" der Korvettentapilän Thieridgens. Während "Kring Eitel Friedrich" das Kreuzergeschwader von Anbeginn seiner Reise von Bagan aus begleitete, stieß "Cormoran" erst am 27. August im Majuro-Atoll zu diesem Berbande.

Braf Spee entließ bie beiben Silfstreuger von biefem Safen aus am 30. Muguft mit ber Unmeifung, in ben Gemaffern meftlich von Muftralien Rreuzerfrieg au führen; ber Rohlenbampfer "Mart" murbe ihnen als Begleitfchiff augeteilt. Da biefer nicht mehr viel Roblen batte und auch nicht über bie nötige Befcmindigfeit verfügte, entließ ber Rommanbant bes "Cormoran" bas Schiff nach Jaluit, um bort Roblen und Proviant aufzufüllen; von bort follte es nach bem Limbe-Ranal (Infel Celebes) weiterfahren, wo die Biebervereinigung mit ben beiben Silfstreugern ftattzufinden hatte. "Cormoran" und "Bring Gitel Friedrich", unter Führung bes erfteren, fteuerten erft in füblicher, bann in meftlicher Richtung. Um 5. September lief "Cormoran" bie im Rorben von Reu-Medlenburg gelegene Regierungsftation Rawieng an, um Erfundigungen über bie Lage im Schutgebiet einzugieben, mabrend "Bring Gitel Friedrich" gurud. gelaffen murbe, mit ber Beijung, bei Reu-Sannover auf die Rudtehr bes "Cormoran" ju warten. In Rawieng erfuhr "Cormoran" von ber am 12. Auguft erfolgten Berftorung ber Brog. Funtenftation Jap und ferner, bag "Beier" por 8 Tagen in Ramieng gemejen mare. Rach ber Bieberpereinigung mit "Bring Eitel Friedrich" am 6. September marichierten beibe Schiffe in westlicher Richtung meiter. Um 9. September murbe Rapitan Thierichens nach Rieberlanbifch-Indien entlaffen, um Rachrichten einzugieben und zu verfuchen, Roblendampfer Bu betonimen. Beibe Schiffe vereinigten fich am 12. September wieber und traten ben Marich nach ber Infel Ceram an. Die eingezogenen Rachrichten hatten ein trauriges Ergebnis: Die hollanbifche Reutralität murbe ftrift gehandhabt, ja beinahe unfreundlich; die Aussicht, Rohlendampfer gu erhalten, mar gering. Außerbem ichienen in bezug auf ben Rreugerfrieg in Diefen Bemaffern teine guten Erfolge ju erzielen ju fein. Es murbe baher beichloffen, bas Operationsgebiet unter Umftanben nach ben oft-auftralifchen Infeln zu verlegen. Um 13. September murbe ber gemeinfame Beitermarich angetreten. Rach einer Befprechung zwischen beiben Rommanbanten trennten fich bie Silfstreuger bann wieberum am 15. September, und amar follte "Bring Gitel Friedrich" nach Ungaur geben, um feftauftellen, ob bort Roblen gu haben maren; falls bies erfolglos, ben Berfuch bei einer ber anberen Balau-Infeln wiederholen, um ichlief. lich nach Malatal-Safen ju bampfen. "Cormoran" follte nach Jap geben. Der Dampfer "Mart" murbe brabtlos angerufen, eine Antwort mar aber nicht zu erhalten. Um 17. Geptember fief "Cormoran" in Jap ein, ging aber am 19. Geptember wieber in Gee, um in Merishafen mit "Bring Gitel Friedrich" mieber

In Alexishafen an ber Rufte von Raifer-Bilhelms-Land richtete fich "Cormoran" bauslich ein. Schon bald liefen aufgefangene Funtenzeichen auf Die Rabe feindlicher Rriegichiffe ichliegen. Tatjachlich ericienen benn auch die Schiffe "Auftralia". "Encounter" und "Montcalm" nebit einem Begleitbampfer. Borfichtig vertroch fich ber "Cormoran", soweit es irgend ging, in fein Berfted und richtete fich zum letten Berteibigungstampf ein. Er blieb aber unbemertt, benn bie feindlichen Schiffe bampften nach einer oberflächlichen Ertundung wieder ab. Da mit einer Biederholung diefes Befuchs gu rechnen mar, verließ "Cormoran" noch in der Racht feinen Liegeplat und gewann unter gludlicher Aberminbung großer navigatorifcher Schwierigfeiten die bobe See. Es murbe perfucht, "Bring Citel Friedrich" brabtlos gu marnen, aber es gelang nicht, Funtenverbindung zu befommen. "Cormoran" nahm wieder Rurs auf Jap. Sier am 28. September angelangt, empfing ber Rommanbant endlich eine brahtlofe Rach. richt von dem Schwefterichiff, bag es in Mlegishafen gemefen mare, ben "Cormoran" aber nicht angetroffen und fich nach Gubamerita gewendet hatte, um bort ben Rreugertrieg unter - mie er hoffte - befferen Ausfichten auf Erfolg fortgufegen. "Cormoran" hatte nur noch 500 Tonnen Rohlen an Bord, und es beftand einftweilen teine Möglichteit, weiteren Brennftoff aufzutreiben. Die Soffnung, den Dampfer "Mart" noch ju erreichen, mußte aufgegeben merben. Fürmahr eine verzweiselte Lage für den bedauernswerten Silstreuger. Um 29. Geptember murben Funtenzeichen ber "Muftralia" in bebrohlicher Rabe mahrgenommen, fo daß mit ber Befahr bes Bufammentreffens mit bem Feinde au rechnen mar. Diefelbe überlegung traf für die Befakung bes in Jap flegenben Bermeffungsichiffes "Blanet" zu; baber nahm ber Rommandant diefe Befagung zu fich an Bord, wodurch fich fein Landungstorps auf 200 Mann und 5 Maschinengemehre erhöhte. Ein Rreugerfrieg in Diefen Bemäffern bot teine Auslicht auf Erfolg. Unter biefen Umftanben beichloß er, eine überrafchenbe Unternehmung gegen Friedrich-Bilbelmshafen an ber Rufte von Raifer-Bilbelms-Land zu perjuchen, wo inzwijchen auftralifche Rolonialtruppen gelandet fein follten.

"Cormoran" verließ, mit der "Pilanet"-Befahung an Boch, am 30. Setember Jap, um biefen Borftoß ausgulüben. Bei ber Aumäberung an ba Jiel wurde aber so lebhalter Funkenvertehr seindlicher Schiffe abgehört, daß es nicht ratsam schien, das Unternehmen durchzusühren; daher macht ere Kommanbant am S. Ottober wieder kerht, sieß die Ingil Baroon im Jermite-Kioll an, um bort nach Kohlen zu suchen, sand der keinen Seiglioff und seizie dem Küdmarschied. nach Jap fort. Bei ber Unnäherung an die Instelließ er auf japanische Seiterließteit und entgilng, wie durch ein Wunder, in einen Kegentö dem Schläckeines sicheren Unterganges. Inzwischen war der Kohlenvorral berartig erflößest, daß nichs anderes überig blieb, als einen neutralen Josept an nach den Emsternungen ber in Betracht fommenden Bidge mut die amerikanische Station Guam in Frage. Um 12. Ottober lief "Cormoran" in die Zamutti-Ragung ein, die nach eine Armattell-Agung ein, die nach eine den Gumuttell-Agung ein, die nach eine Armattell-Agung ein, die nach eine Armattell-Agung ein, die nach eine Aus onen Gwam die Joseph

Sier begann nun eine längere Leidenszeit für das von einem wohrhoft untreundlichen Seichif verfolgte Schiff. Die leihen Kohlen nutgien gelpart werben, um ishließich noch Guam zu erreichen. Daher wurde an Land aus den Wäldern Holz gewonnen wurde. Der Procionit ging zur Keige, i doch glie Nationen sich einesten sich eine flater Küzzung gefallen lassen. Schiseßich destanden die Fallensen sich eines der instendem Salgließigt und die Gestränte aus schiegtiech erne Zugan, das durch ein Segathoot, das den Vertagen die sich gestrände und heimilich vermittelte, die Nachricht vom der Weiselnung sämtlicher deutlichen Sübseberführungen durch kuftraller und Lapanen überbacht wurde, do das der eine konstellen and beren Aussen mehr sch, als mit dem letzten Reit der ersparten Kohlen nach kuma nu fahren, in der sicheren Eworkung der Internierung in den Vernerung der nach

Am 12. Dezember 1914 trat "Cormoran" dies seine letzte Fahrt an, nachdem oss Schiff zwei Monate unter ben schwierigen Werdlinflisse in steinen Wersterd verkracht hatte. Am 14. Dezember erfolgte die Antunft in Guanr; "Cormoran" wurde, do er nicht die zur Weiterschre erforderlichen Kohen und Brooiant besommen tonnte, wie bereits erwortet, einzeschoffen. Am 7. April 1917, nach dem Eintritt Wordameritas in den Krieg, als die bedingungslofe lidergade des Schiffessespforder wurde, sprengte die Kelquing den Histeruger in die Luft. Unter drei Hurer der Geschen der Verlagen der Verlag der die Kelpfische die Kelpfische die Kelpfische die Verlag der die Luft. Unter drei Jurcas auf den Kalfer und mit dem Erfang des "Deutschländ über die Verlag der Verlag d

Mehr vom Glüd begünfligt mar der Hilfstreuger "Krin, Eltel Friedrich", welcher — wie oben ermährt — de füdmertlenischen Gewähler aufgenicht hatte, nachdem er an dem vereindorten Treffpunkt den "Gormoran" nicht getröffen und die Hoffmann auf eine erfolgreiche Kreuzertätigteit in den auftraliffen und die Hoffman gegegeben hatte. Nach Durchguerung des Sillien Ogenes war er am 27. Ottober 1914 bei Mas a juera zum Kreuzergesswaher gestohen und wurde von dessen der der der hoffman Gerin der Kreuzerges werden und wurde dem die Hoffman Gerin der Siehen der Angeben dem Gerin der Siehen der Siehen der Siehen der Siehen der Siehen der Siehen der Mehren der Siehen der Siehen der Mehren Gerin der Siehen der

11. Dezember das franzöfliche Segelichiff "Jean" mit 3000 Tonnen Karbiff-Kohjen und om 12. Dezember das englitche Segelichiff "Kilbalton" mit 2400 Tonnen Stüdgut an Bord. Darauj wurde der Warsch nach der Osterinsch angetreten, wo die Ankunst in der Cootbag am 23. Dezember ersolgte.

Der Rommanbant überiegte nun, wie er fich weiter perhalten follte; es tam ein Durchbruch nach ber Seimat ober eine Beiterführung bes Rreuzerfrieges in Frage. Unter Abichakung aller Bor- und Rachteile entichiok er fich, um Cap horn nach der Oftfufte Ameritas zu dampfen und bort noch möglichst viel Erfolge im handeistrieg zu erzielen, schließlich, wenn nicht anders möglich, bas Schiff in einem Safen ber Bereinigten Staaten aufzujegen. Um 5. Januar 1915 murbe ber Marich nach Guben angetreten, am 16. Januar Cap horn gerundet und am 17. Januar in bas Gebiet bes Atlantischen Dzeans eingetreten. Unterwegs murben weiterhin verschiebene neutrale Schiffe getroffen und angehalten, aber wieder freigeiaffen, bis bem Silfstreuger am 26. Januar eine ruffifche Bart in ben Beg lief, meiche verfentt murbe. Dasielbe Schidfal ereilte zwei frangofifche und einen ameritanischen Segler einige Tage fpater. Um 12. Februar tam bie englifche Bart "Invercoe" in Sicht; fie batte 38 000 Sad Beizen an Bord und wurde nach übernahme ber Labung verfentt. Die Erfoige mehrten fich in ber Foigezeit jo, daß der Kommandant, der die Absicht des Durchbruchs nach der Seimat noch nicht aufgegeben batte, von diesem Borhaben Abstand nahm und ben Rreugertrieg an ber oftameritanifchen Rufte fortfette. Um 18. Februar murbe ber engifiche Dampfer "Mary Mba Short", mit 5200 Tonnen Dais an Bord, angehalten und verfentt, besgieichen am foigenden Tage der französische Dampfer "Fioribe". Um 20. Februar hielt ber Rommanbant ben englischen Dampfer "Billerby-Stodton" an; ber Rapitan biefes Schiffes erbot fich, Die gefamten Brifenbefagungen, weiche fich infoige ber verschiebenen Berfentungen an Borb bes "Bring Citel Friedrich" angefammelt und bereits bie Rabi pon 350 erreicht batten. nach Rio be Janeiro gu bringen, wenn fein Schiff bafur freigeiaffen murbe. Rapitan Thierichens glaubte fich jedoch barauf nicht einiaffen zu tonnen, weil fein Mufenthalt baburch befannt geworben mare. Da außerbem ber Dampfer giemlich neu und wertvoll mar, fo entichlog er fich gur Berfentung bes Schiffes, weiche am gleichen Tage erfolgte. Diefes mar bie ieste Brife, bie ber Silfstreuger machte. Er traf zwar auf ber weiteren Fahrt noch viele Segler und Dampfer, darunter wahrscheinlich auch seindiiche. Aber er verzichtete daraus, fie anzuhaiten, weil er nunmehr barauf Bedacht nehmen mußte, möglichft unbebelligt und ungefeben nach bem angeftrebten nordameritanifchen Safen zu gejangen. 10. Mary murbe bas Rap henry paffiert und in die ameritanischen Sobeitsgemäffer eingetreten. Der Roblenvorrat mar allmählich ziemiich erichopft, und am gieichen Tage lief "Bring Citei Friedrich" nach Remport Rems ein, wo bas Schiff interniert murbe.

Hiermit endete die siebenmonatige triegerische Tätigkeit dieses Hilstreugers.

Es war ihm somit nach den langwierigen und ergebnissofen Jahrten in den auftralischen Gewässern wenigtens noch gefungen, zum Schluß einige schöne Ersolae im Kreugertriege au erziefen.

S. M. hilfstreuger "Cap Trafalgar".

Um 12. Muguft 1914 richtete ber Abmiralftab telegraphisch an ben Marine-Attache in Buenos Aires ben Befehl, ben bort befindlichen Dampfer ber Samburg. Subameritanifchen Dampfichiffahrt. Gefellichaft "Cap Trafalgar", ein gang neues Schiff, als Silfstreuger auszuruften, und amar follte es bei ber brafilianischen Infel Trinidad durch die Besagung des Kanonenboots "Eber" in Dienft geftellt merben. Dies gefchah (Seite 328) am 31. Auguft, mobei große Schwierigteiten zu überwinden waren, ba das Better ftellenweise fehr fchlecht mar und ber Einbau der Beichune die größten Anforderungen an bas Berfongl fiellte. Leiber mar biefem prachtigen Schiffe nur eine recht turge Lebensbauer beichieben. In ben erften Tagen bes September machte ber Rommanbant verschiebene Rreugfahrten in ber Rabe von Trinibad, wobei mehrfach lebhafter Funtenvertehr awifchen engliften Rreugern mahrgenommen murbe. Um 14. September lag "Cap Trafglage" bicht unter bem Schut ber Infel zu Unter und batte einen Roblendampfer langsfeit genommen, als um 1000 Uhr Bm, vom Ausgudposten bas Infichttommen eines Schiffes in nördlicher Richtung gemelbet murbe. Das frembe Schiff tam bem Rommanbanten perbachtig por; er lieft ben Roblenbampfer ablegen, porfichtshalber in allen Reffeln Dampf aufmachen, Unter lichten und Rlarichiff zum Befecht machen. Der Silfstreuger brebte auf fühlichen Rurs. mahrend bas gefichtete Schiff fich mit hoher Fahrt inzwifchen fehr genahert hatte; es war ein großer Baffagierdampfer mit zwei Schornfteinen. Diefer gab plotlich einen icharfen Schuft ab, ber bicht por bem Bug bes beutichen Silfstreugers einfchlug. Rach turger Beit erfolgte ein zweiter Schug, und es murbe nunmehr flar, daß es fich um einen feindlichen Silfstreuzer handelte. Es entspann fich fofort ein Artilleriegefecht, mobei leider bald die überlegenheit des Gegners in Die Ericheinung trat. Diefes mar ber englische Dampfer ber Cunard-Linie "Carmania", mit 8 - 12-cm-Befchuffen beftudt, gegenüber ben zwei 10,5-cm-Befchugen und 6 Stud 3,7 cm-Dafchinentanonen bes "Cap Trafalgar". Dem perheerenden Feuer ber "Carmania" war die ichwache Artillerie des beutichen hilfstreugers nicht gewachsen; er erhielt bald mehrere schwere Treffer, ein Brand brach aus, und bas Baffer ftromte burch perichiedene Schuklocher in bas Schiffsinnere. Aber auch ber Englander hatte unter dem deutschen Artilleriefeuer schwer zu leiden, fo daß er porübergebend ben Rampf einstellen mußte. Inzwischen, gegen 2 Uhr Rm., war ber Buftanb auf "Cap Trafalgar" unbaltbar geworben, das Schiff hatte schwere Ausfälle an Baffen und Berfonal gehabt und konnte an eine erfolgreiche Begenwehr nicht mehr benten. Es legte fich langfam nach Steuerbordfeite über, etwa 10 Boote entfernten fich mit ben überlebenben von bem fintenben Schiffe, und um 2º Uhr Am. ging es mit wehenber Flagge unter. Der Rommandaut land dabei den Zob in den Fluten. Es war ein leichter Sieg, ber dem Engländer zugefallen war.

S. M. Silfstreuger "Aronpring Wilhelm".

Der Dampfer bes Nordbeutighen Lloyd "Kronyring Wilhelm" lief am 3. Auguit 1 olt aus Nem Ghrt aus und tral (fließe Seite 1844) om 6. Auguit auf See mit dem Kielnen Kreuzer "Karfsruhe" zusammen. Der Dampfer wurde mit zwei leichiem Geschüler des Kreuzers ausgertüllet und unter dem Komando des Koptünkleutunden Dieferleber vom Stade des Kreuzers in Dienfigescheiten wurden des Infligitomenne des angeließt. Diefe am 6. August in Angriff genommenen Ausschlitungsarbeiten wurden durch des Infligitommen des englischen Kreuzers "Schloft" gelfart und mußten plößlich abgedrochen werden, immerhin waremssie [vo weit gestehen, daß Kronvirus Wilhelm" feine Zütlafelt als Annebessenflörer aufwehmen formte.

Unter ber trefflichen Rubrung bes Rapitanfeutnants Thierfelber trat er am 6. Auguft Die Fahrt in öftlicher Richtung an und burchquerte ben Atlantischen Dzean bis zu ben Ugoren. Sier traf er mit bem beutichen Dampfer "Balhalla" aufammen und erganate am 17. Muguft aum erftenmal feine Roblenbeftanbe, und amar auf hoher See, ging bann meiter nach Guben, freugte meftlich ber Canarifchen Infeln, burchluchte ein ruffifches und ein banifches Schiff und operierte bann mabrend ber Monate September 1914 bis einschließlich Darg 1915 febr erfolgreich im mittleren und fublichen Atlantifchen Dzean, wobei er bis in bie Breiten von Montevideo gelangte. Er verfentte auf Diefen Rreugfahrten Die englifchen Schiffe "Botaro", "Bilfried", "Sighland Brae", "Bellevue", "Coleby", "hemilphere", "Tamar", "Indian Brince", "La Correntina" und die frangofifchen Schiffe "Buabeloupe", "Mont Ugel", "Union" und "Unne be Bretagne", teile Dampfer, teile Cegelichiffe. Ferner murbe bie normegliche Bart "Gemantha", welche 3000 Tonnen Beigen nach London bringen follte, verfentt. Muger "Balhalla" traf ber Silfstreuger an beutichen Dampfern noch "Cbernburg", "Bruffig" und "Bontos" (biefe bei ber brafilianifchen Infel Trinidad) fowie "Sierra Corboba" por ber La Blata-Munbung. Mus biefen Dampfern murben nach und nach Roblen ergangt, ebenfo aus ben aufgebrachten feinblichen Schiffen, foweit fie Roblen an Bord hatten. Go hatte "Rronpring Bilbeim" mahrend feiner 81/2monatigen Rreugfahrten nicht unter Rohlennot gu leiben. Die übernahme biefes Brennftoffes erfolgte fteis auf Gee, und zwar aus ben beutichen Dampfern etwa 6500 Tonnen an insgesamt 17 Tagen, aus ben feindlichen Schiffen etma 17 600 Tonnen an insgefamt 49 Tagen. Ber bie Schwierigfeiten bes Roblennehmens auf hober Gee tennt, wird biernach ermeffen tonnen, welches feemannifche Gefchid und melche Musbauer ber Befagung bagu gehörten, um folche Leiftungen zu pollbringen. Der Silfstreuzer foll benn auch ichlieftlich gufenborbs fo ausgesehen haben, als maren feine Bordmande aus Bellbiech bergeftellt.

Zweimal murben große Borrate an Rleiberftoffen und Stiefeln erbeutet, Die eine pollftandige Reueintleibung ber Befakung ermöglichten. Ginem englischen Dampfer murben 2 Stud 12-am-Schnellfeuergefcune, leider ohne Munition, abgenommen; einem anbern eine Martonistation und ferner einem britten Engländer sein rotierender Funkenapparat ausgebaut und aus "Kronprinz Wilhelm" eingebaut. Un feindlichen Rriegichiffen bat er außer am 6. Muguft 1914 teins getroffen, ift aber verfchiebentlich folden geschicht ausgewichen und bat mabrend ber gangen Reife faft ununterbrochen ben feindlichen Funtenvertebr, jum Teil in nachfter Rabe, beobachtet. Dak es ibm gelungen ift, fo lange pom Feinbe unentbedt zu bleiben, ift mefentlich bem Umftanbe zuzuschreiben, baf bie aufgebrachten Brifen nicht fogleich verfentt und bie geretteten Befagungen nicht bei nachfter Belegenheit nach einem neutralen Safen gefchidt murben. Der Rommanbant führte fie vielmehr möglichft lange Beit mit fich und hanbelte bierin grundfaflich ebenfo wie ber Rommanbant ber "Rarfprube". Rennensmerte havarien hat bas Schiff mahrend ber 81/2 Monate nicht gehabt, ein gutes Zeugnis für das beutsche Schiffsmaterial und die Gewiffenhaftigteit ber technischen Bedienung.

Am 11. April 1915 jit "Kronprinz Bilholm" auf der Reede von Hampton Roads eingetroffen, possifierte hier die ameritanische Flotte und ging am gleichen Tage nach Rewoport Rews weiter, wo das Schiss auf en am 26. April aus der Heinen Beschlaus der Schimat erhaltenen Beschlaus der Sis jit von den im Aussande ausgerüsteten Hillsteugern bei weitem der erfolgreichste gewesen, und seine Tasten verblenen im Rahmen der gesamten deutschen Aussande ausgerüsteten im Rahmen der gesamten deutsche Aussanderung beschlung.

Es bleiben schließlich noch zu erwähnen diejenigen Hilfstreuzer, welche in der Heimat als solche ausgerüftet und von hier aus abgesandt wurden, um im Aussande Kandelstrie au lübren.

5. M. Silfstreuger "Raifer Wilhelm ber Große".

Sugwischen tam ein Frachbampfer in Sicht, ber ich aub als der ichne ieit einigen Zugwischen tam ein Frachbampfer "Duala" herausheilte. Der Rommandlich von dem Engländer ab, gab ihm Amerliung, zu sogen und lief der "Duala" enigegen. Diefer Dampfer erhielt Befehl, nach dem Josfen Rio de Dro an der aritanischen Behfülte zu gehen, möhrend der "Galician" durchfucht wurde. Nach Zerlörung seiner Kuntenstalian erhielt er Befehl, mit gegebenem Aufe vorzuszuschren; am nächsten Worgen sollte er Bestehl, mit gegebenem Aufe vorzuszuschren; am nächsten Worgen sollte er Bestehl wir der konten absech, nach weben die Golffe in rubigere Gee unter der Küfle Afrika gefangt sein würden. Danach sollte er versentt werden. Späterhin änderte der Rommandant seinen und Anhoer, zu sich an Bach zu nehmen, und der er Verenten er im Softzuen und Anhoer, zu sich am Bach zu nehmen, und der er bestücktete, daß die Provinstiebenahme zu viel Zeit in Ampruch nehmen würde. So wurde diese schoolstein Brije teilber entlassen. Aus sollt Zeit in Ampruch nehmen würde. So wurde diese schoolstein Brije teilber entlassen. Am 16. August fam der englisch Dampfer "Kaipara" in Sich; er wurde nach Zerstörung seiner Wartonistation und nach übernahme der Bestehun vorreitett.

Darauf nahm "Raifer Bilhetm ber Große" Rurs auf Rio be Dro. Unterwegs begegnete er bem englischen Boftbampfer "Arlanga" mit 1400 Baffagieren an Bord. Der Rommanbant trug in biefem Falle noch größere Bedenten, Diefe Berfonen an Bord ju nehmen, als bei ber "Galician"; ba außerbem die brahtlofen Rufgeichen bes englifchen Bangertreugers "Cumberland" febr laut gehört murben, perzichtete er auf die Berfentung des Englanders und entließ ibn, nachbem er ibm Befehl gegeben batte, Die Untenne feiner brabtlofen Station über Bord zu merfen. 21s bann noch am gleichen Tage ber englifche Dampfer "Ryanga" angehalten und verfentt worden mar, nahm ber Kommandant Kurs nach Often und anterte am 16. August abends nördlich von Durnford-Boint an ber afritanifchen Rufte. Um nachften Morgen lichtete er Anter und fteuerte biefen Buntt an, mo bereits ber Dampfer "Dugla" martete. Sier, unter bem Schute ber fpanifchen Reutralität, wollte er feine Roblenbeftanbe auffüllen. Dies geschah in ben folgenden Tagen, ging aber febr langfam vonftatten. Inzwischen trafen auch die beutschen Roblendampfer "Bethania". "Arucas" und "Magdeburg" bei dem Silfsfreuger ein, am 19. August murbe "Duala" nach Las Balmas entlaffen. Die Roblenübernahme murbe aus ben Dampfern "Bethania" und "Arucas" fortgefest und mar noch am 26. August in pollem Bange, als ploglich um Mittag in nördlicher Richtung ein Schiff gefichtet wurde, das alsbald als englisches Kriegschiff ausgemacht werden konnte. Es war ber Rreuger "Sighfiper", bem bie Unmefenheit bes beutichen Sitfsfreugers bei Rio be Dro verraten morben mar. Diefer forberte ben beutichen Rommanbanten auf große Entfernung bereits burch Scheinwerferfignale auf, fich gu ergeben, mas natürlich abgelehnt murbe. Außerbem berief ber Rommanbant fich in feiner Antwort barauf, daß er in fpanifchen Sobeitsgemaffern lage. Trokbem eröffnete "Sighfiner" alsbald bas Feuer, bas fofort von "Raifer Bilhelm ber Grofe" 338

erwidert wurde. Bedauerlicherweise lichtete er nicht sofort Anter, obwohl er unter Damyf war, sondern nach au Anter leigend das Gescht auf, wodung er als manövrierunsähiges Schiff sehr benachteiligt war. Rach etwa 1½stündigem Seseigh mußte der Jihlfereuger, der schwede beschäde Beruste eritten hatet, wegen Munitionsmangeis dos Feuer einfiellen. Die überlichende Besaung rettete sich in die Boote, das Schiff wurde durch Sprengartonen versent. An Band angetommen, begab sich der Komundahung um spanischen Beseichschader und legte energischen Vrotest gegen die Bertehung der spanischen Beutralität durch den englischen Kreuzer ein. Der Erfolg war der gleiche wie dei allen anderen Gelegenshein bließ Kreuger, wo sich England talt sächelnd über alle Geseige des internationalen Kechts hinwegseigte, nämtlich ein negatiore. Rijeht or woner, wy country!

S. M. Silfstreuser "Mome" 1).

Mm 1. November 1915 murbe ber Befehl erteilt, ben Dampfer "Bungs" als Silfstreuger in Dienft gu ftellen. Er murbe auf ber Berft gu Bilhelmshaven für biefen 3med umgebaut und erhielt ben Ramen "Mome". Rommanbant murbe ber Rorvettentapitan Braf ju Dohna. Das Schiff lief am 29. Dezember aus und nahm feinen Beg nörblich von England, ohne vom Feinde entbedt gu werben. Um 2. Januar 1916 murbe weftlich von Bentland Firth eine Reihe von Minen geworfen, auf beren eine - wie mit großer Babricheinlichfeit angunehmen ift - einige Tage fpater bas englische Linienichiff "Audacious" gelaufen ift, wodurch es ichwer beschädigt wurde. "Mome" lief bann weftlich Irland nach Suben und fteuerte in die Bucht von Biscang, um por ber Munbung ber Loire und Bironde wiederum Minen zu werfen. Tropbem diefes Manover burch die Anmelenheit hunderter von heringsfiidern erichwert murbe, glüdte es boch, und ber Silfstreuger tonnte unbehelligt am 9. Januar feine Rahrt fortfeten, um im Sub-Atlantifchen Dzean Rreugerfrieg zu führen. Die Reife verlief ohne Störung, öftlich an ben Canarifchen und weftlich an ben Capperblichen Infeln porbei bis gur Rorbfufte von Gubamerita. Muf biefer Fahrt murben verfentt: am 11. Januar ber englische Dampfer "Corbridge", nachbem er einen vergeblichen Fluchtverfuch gemacht hatte, am gleichen Tage "Farringford", am 13. Januar "Drumonby", "Author" und "Trader", am 15. Januar "Ariadne", am 16. Januar "Clan Mactavifh", ein armierter Dampfer, ber die Rlucht ergriff und bas feuer ber "Mome" vergeblich erwiberte, am 22. Januar "Ebinburgh" (Segler), alles englische Schiffe, größtenteils mit mertvoller Ladung. Um 15. Januar 1916 murbe öftlich ber Canarifchen Infeln ber englische Baffagierbampfer "Appam" angehalten. Diefer hatte befonbers hochmertige Studguter und Bolbbarren im Berte von 3/4 Millionen Mart an Borb, ferner 14 beutsche Bivilgefangene und

¹⁾ Bgl. hierzu Beilage 4, Belifarte zum "Muslandstreugerfrieg".

Babrend ber Silfstreuger auf ber Rudfahrt biefe großen Erfolge ergielte. trat er allmählich wieber in bas Gebiet bes nörblichen Atlantifchen Ozeans ein, ftand Ende Februar weit weftlich ber Grofbritannifchen Infeln und fteuerte füblich Islands mit öftlichem Rurfe in ber Richtung auf Rorwegen gu. Um 21. Februar hatte ber Rommandant ben Funtfpruch ber englifchen Station Boldhu aufgenommen, daß ber Dampfer "Appam" gludlich in Rordamerita angetommen mare. Roch turg por ihrer Rudtebr in Die Beimat mare Die "Mome" beinabe ein Opfer bes Feindes geworben. Um 3. Marg, nicht weit von ber norwegifchen Signalftation Ublire entfernt, tamen mehrere Rauchwolten in Sicht, Die einem Berbande von fechs größeren englischen Rriegichiffen angehörten. Rur burch fchnelles Ausweichen nach Backbord gelang es dem Rommandanten, fich der Entbedung zu entziehen. Dann ging die Geimfahrt flott nach Guben vormarts. Um 4. Mars murben bie Schiffe bes beutichen I. Geichmabers und ber I. und IV. Auftfarungsgruppe in ber Rorbfee paffiert, welche bie "Mome" mit brei hurras begrüßten. Um gleichen Tage nachmittags lief fie unter bem Jubel ber Bevölterung in ben Safen von Wilhelmshaven ein. Bom beutichen Raifer traf ein Telegramm ein, bas ben trefflichen Rommandanten und feine tapfere Befagung in der heimat beralich willtommen biek. Diefes mar der ftolgen "Mome" erfte Fahrt.

Das "Borwort" feines Buchteins über die zweite "Wöwe"-Hahrt lleidet Graf Dohna in die netten Worte: »Am 4. März 1916 war die letzte Rachricht von der 340

"Mäde" in die Öffentlichfelt gedrungen. Dann war fie gang verschwunden. Sie hatte, wie alle Bögel, ihre Mausserzeit und soll dann während des Sommen mit gänglich neuem Gesteber an verschiedenen Stellen der Dir. und Nordse gesehen worden sein, es waren aber immer nur Gerüchte, und man konnte nichts Genaues erschren.

Die "Möwe" hatte während bes Sommers die Zeit benutit, sich für neue Taten im Binter zu ifarten: fie lag zur Ausführung ber letten Arbeiten und zur Ausrultung in ber Berfin.

Tafjählich war die "Möwe" nach über erften Unternehmung zumächf für triegerliche Zwede in der Ostfee verwendet worden, wurde dann im Herbst spiel 1916 spiel November Mitton ausgerüffet und ging au diefem Zwed am 22. November 1916 in See. Wie bei der erftem Hahrt mußte der Spätiserbst wenigtens abgewartet werden, weil nur die langen, dumflen Rächte hieroschen Ausschlich ein, das Schiff durch die Kette der seinblichen Blodadeschiffe hindurchzubringen. Der Handbeitrieg wurde auch dieses Mal wieder durch das ganze Gebeit des Alfanischen Oschaffen, diese spiharbeitrieg wurde auch diese Mal wieder durch das ganze Gebeit des Alfanischen Ozgens einburchgetragen, bis auf die Breite von Koptladt.

Bon ben auf Diefer Reife eingebrachten ober perfentten 21 Dampfern und 3 Seglern find folgende besonders beachtensmert: Der englische Dampfer "Parrowbale", mit Studgutern von Rem Dort nach Frantreich beftimmt, murbe mit Brifenmannichaft verfeben und am 13. Dezember nach Deutschland gefandt, mit 469 Fahrgaften buntefter Difchung, welche famtlich von ben aufgebrachten Brifen ftammten. Der Dampfer traf am 31, Dezember in Swinemunde ein und ift fpater unter bem Ramen "Leopard" als beuticher Silfetreuger ausgeruftet morben. Er ift leiber gleich auf feiner erften Unternehmung Mitte Mars 1917 in der nördlichen Rordfee, mahricheinlich nach einem Gefecht mit englischen Rriegichiffen, gefunten. Als weiterer Dampfer, Diesmal japanifcher Rationalität, ift ber "hubson Maru" zu nennen, welcher am 5. Januar 1917 aufgebracht und am 12. Januar füblich bes Aquators mit 238 Mann Befatung und Fahrgaften getaperter Schiffe nach bem brafilianifchen Safen Bernambuco entlaffen murbe. Schlieglich ber englische Dampfer "Saint Theodore", mit Roblen von Amerita nach Italien unterwegs, der am 11. Dezember 1916 angehalten und zunächft mit Brifenbejagung als Roblenichiff benutt, fpater als neuer Silfstreuger unter bem Rommando eines Offigiers vom Stabe ber "Mome" in Dienft geftellt murbe und ben Ramen "Beier" erhielt. Er hat in fetbitanbiger Sanbelsfriegführung amei Brifen gemacht, ben englischen Segler "Jean" und ben norwegischen Segler "Staut", welche beibe verfentt wurden. Spater, am 14. Februar 1917, ift ber "Beier" bann von ber eigenen Befagung abgeruftet und gefprengt morben; bas Brifentommando ftieg wieder auf "Mome" über.

Außer ben vorgenannten Schiffen wurden von der "Röwe" auf der zweiten Fahrt noch solgende verfentt: Die englischen Dampfer "Boltaire", "Mount Temple", "King George", "Cambican Range", "Georgie", "Dermatiss", "Madnocfhire", "Minich", "Netterby Sall", "Brednocfhire", "French Brince", "Eddbie", Asfabrine", "Modomie", Cemeradions", Olaff", "Demeterin" und "Governor", das engliche Segelichhi "Ducheh of Cormwall", die franzhischen bigers, Die zefaperten Dampfer waren zum Teil gut bewöhnet, eine Melhobe, die England im Laufe des Krieges allen Kegein des internationalen Kechtes wir zusch führen erneh zu eigen gemoch balte. Auf diese Weite batte die "Wower mehrlach Kämpfe mit den Schiffen zu bestehen, ehe es gelang, der Beute habdhaft zu werden.

Am 20. Mörz 1917, mitten in der Nacht, lief die "Nöwe" aum gweiten Male in einen deutschen Heimalbafen wieder ein, diese Nacl in Kiel. Wieder hatte sie sich auf der him und Nüdreite güdtlich durch den seindlichen Biodadegürtel hindurchgewunden. Mit freudigem Sioch wurde sie daheitu emplangen. Es wor the seite sichet. Nieft was zu jagen gewehen, wie sie auf zwei erkeinsteichen Keisen ihre beitspiellosen Ersolge erzeitet, welche Eriegerischen Listen der Rommandant angewandt hat, um sich der Entbedung zu entziehen; auch wäre es erwänsich, über mancherte Vorderminssischen Stelle zu berichten. Weber der Naum reicht nicht, um diesen Minchen gerecht zu werden, die lost der Vorderstellen Ber Kaum reicht nicht, um diesen Winchen gerecht zu werden, des onstillen.

S. M. Silfstreuger "Wolf"1).

Um 16. Dai 1916 murbe ber Sanfa-Dampfer "Bachtfels" in ber Seimat in Dienft geftellt und erhielt unter bem Fregattentapitan Rerger als Rommanbant ben Ramen "Bolf". Rach beendeter Ausruftung und mehrmöchigen Ubungsfahrten trat ber Silfstreuger am 1. Dezember 1916 von ber meftlichen Oftfee bie Musreife an, um Minen- und handelstrieg gu führen. Der Beg führte burch ben Rleinen Belt, nördlich um Island berum und bann quer burch ben Atlantifchen Ozean bis auf die Sobe von Rapftadt, beffen nördliche Gin- und Ausfahrt am 16. Januar 1917 mit 25 Minen belegt wurden; darauf verseuchte "Wolf" die Hauptvertehrswege beim Rap Agulhas an ber Gubfpige Afritas am 18. Januar 1917 mit 30 Minen. Diefe Minen, die offenbar unbemertt vom Feinde gelegt worden waren, scheinen ihre Wirtung nicht verfehlt zu haben; benn bereits am 27. Januar wurde ein Funtspruch der sudafritanischen Regierung aufgefangen, in dem vor Unterfeebooten auf ber Sobe von Rapftadt gewarnt wurde. Anicheinend maren alfo Berlufte burch Auflaufen auf jene Minen eingetreten, von benen ber Feinb glaubte, daß fie burch beutiche U.Boote gelegt worden maren. "Bolf" fuhr weiter nach Borber-Indien und legte am 15. Februar 19 Minen auf ber Babge-Bant, fublich von Cap Comorin an ber Gubfpige von Borber-Indien; meiterbin murben am 19. Februar bie Unfteuerungsturfe von Bomban mit

¹⁾ Bgl. hierzu Beilage 4, Welttarte zum "Auslandstreuzerfrieg".

110 Minen verfeucht. Auch hier traien die guten deutschen Witnen prompt und erfolgreich in die Erscheinung, so daß "Wosse" nun einstwellen von einer weiteren Verwendung von Annen ohloh und zum Handelstrieg im südlichen Teil des Arabischer von einer Weiteren Verwendung und von der von der Verlind mitgenommenen Fluggugu, das den Annen "Wössische" erhelt, im einzelnen Ersiag benugt, desjonders im Aufläfungs- und Sicherheitsdienst, in einzelnen Jällen auch unmittelber auf unterstützung im Isonbestrieg, indem es durch Abd. werfen von Bomben die Jächzeuge zum Sioppen verandsiche und ihnen dann mittels eines abgeworsenen Zeitels ober auch mündlich Beschle urteilte, zum Elegenich des Wisself zu sohnen der Arteils von dem der Verlieden der verfolge.

Allmähllch mußte ble Anwesenheit bes "Bolf" im Indlichen Dzean ficher befannt geworben fein; baber perfegte ber Rommanbant feine Tatigfeit meiter nach Guben, fuhr nach ber Gubtufte von Auftralien und Tasmanien bis zur Gub. fpige von Neu-Seeland und fahnbete bier im April und Dai 1917 auf Roblenichiffe. 3m Juni murbe an ber Rorbede von Reu-Seeland Rreugerfrieg geführt und anichließend bas Fahrwaffer mit Minen verfeucht, und zwar am 25. Juni am Rap Maria van Diemen mit 25 Minen und am 27. Juni bei ber Coot-Strafe, ber Strafe gwlichen ben beiben Sauptinfeln pon Reu-Geeland, mit 35 Minen. Um 3. und 4. Juli murbe eine Sperre von 30 Minen am Rap home, ber Guboftede von Auftrallen, gelegt. Danach führte "Bolf" Rreugertrieg burch die Gubfee bindurch, an den Fibichi. Santa Crus. und Salomons. Infeln porbel, um den Bis. mard-Archipel und nörblich um Reuguinea herum und burch die hollandischindifchen Infeln hindurch. Sier murben am 4. September 1917 mit ben letten 86 Minen bei ben Unambas-Infeln, nordöftlich von Singapore, ble Bertehrs. ftragen von Singapore nach ben Oftafiatifchen Sanbelsplagen verfeucht. Um 10. September entichlok ber Rommanbant fich, die Beimreife burch ben Indifchenund Atlantifchen Dzean anzutreten. "Bolf" tehrte am 18. Februar nach Deutschland gurud. Den am 11. Ropember 1917 öftlich ber Infel Madagascar getaperten [panifchen Dampfer "Igog Mendi" führte der "Bolf" als Bohnichiff für bie inzwischen angesammelten Bejagungen ber aufgebrachten Schiffe mit fich

bis ins Nördliche Eismeer, wo schließlich die Fühlung mit ihm verloren ging. Das Schiff ist nachher in den dänischen Gewässern gestrandet.

Der Silfstreuger bat insgesamt 14 Schiffe aufgebracht; 13 von ihnen murben verfentt, und zwar im Indifchen Dzean die englischen Dampfer "Turitella", "Jumna", "Bordsworth" und der englische Segler "Dee", im Stillen Dzean Die englifden Dampfer "Bairuna" und "Matunga", fowie bie ameritanifden Gegler "Binslow", "Beluga" und "Encore", auf ber Rudreife im Indifchen Dzean ber japanifche Dampfer "Sitachi Maru", ber fpanifche Dampfer "Igog Menbi" und ber ameritanifche Segler "John S. Rirby", fchlieflich im Gudatlantifchen Dzean ber frangofifche Segler "Marechal Davout" und ber normegifche Segler "Storebror". Mus Beitungenachrichten, Funtsprüchen und Ergablungen ber Dannichaften und Rahrgafte ber aufgebrachten Schiffe tann ferner geschloffen werben, bag folgenbe Schiffe auf die von "Bolf" an ben verschiebenen Stellen bes Beltmeeres ausgelegten Minen gelaufen und mehr ober weniger ftart beichabigt find: Die Dampfer "City of Athens", "Cecilia", "Matheron", "Tyndereus", "Iga Buerre", "Glaceban", "Berfeus", "Mongolia", "Bort Rembla" und "Cumberland", fowie der japanische Panzertreuzer "Haruna", von dem befannt geworden ift, daß er mit ftarten Beichabigungen nach Colombo eingelaufen ift.

Was die Zeitdauer und die östliche Ausdehnung der Reise andertifft, so steit Fahrt des Histories "Wolf" beispiellos da. Wenn die Angahi der aufgebrachten Schiffe im Verhältnis hierzu nicht so groß geweien ist, so sist einem aus vertreichten der die die Weiteren der die Ausdehn der aufgebrachten Sahre auf allen Weiteren vereis dies geweifen mere warde und unter den seinstigen Jonabelsgestidtere im Vanle der nicht zu vergesten, das Monate dazu gehörten, um die große Angahi Awien aus zusten. Und geweihe werden die Weiteren die große Angahi Awien aus zusten. Und gerode dies Wienerschied waren nicht nur wegen der ummittel daren Wirtung sondern besonder der Wienerschied waren nicht nur wegen der ummittel daren Wirtung sondern besonder der Wirtung der ihre der Wienerschied und die gegenden daburd, das übertlen, insofern die angestigt wurde. Kommandent und Veselzung wurden dei ihrer Küdtehe mit ungeheurem Jubel begrüßt und ihr Empfang sand eine Krönung durch den späteren Einzug der topfren "Wolf"-Leute in die Haupfald Verfin, wo sie seinen der Kontong der der in, wo sie sollte sollt der Weinung der der hohre der Kontong der der in, wo sie seinen der kontonen und bewirtet wurden. So sand der Land der Konton der kontonen der Kontong der seinen der sollte kohren.

S. M. Silfstreuzer "Seeabler".

Das amerikanische Seget-Wollschiff, Bok of Balmoho" wurde auf romantische und bis dohin nicht dageweiene Urt in der Nordse zur Brise gemacht, nämlich durch ein deutliches Untersedool. So wurde unter Führung eines Unteroffiziers nach Aushawen eingebracht, wo es einige Wonate log und dann durch Brisengericht als verfallen ertlärt wurde. Am 21. November 1916 wurde es unter dem Kommando des Kapilänieutnants Greo Deuther mit dem Kamen "Seedoler" als

Silfstreuger in Dienft geftellt. Er ging am 21. Dezember in Gee und führte Rreuzerfrieg im Atlantischen Dzegn, landete mit ber frangofifchen Bart "Cambronne" am 7. Marg 1917 in Rio de Janeiro, um bort 281 Mannichaften von ben aufgebrachten Schiffen abzugeben, verlegte bann ben Sanbelstrieg nach bem Stillen Dzean und ftranbete ichlieflich am 2. August 1977 im Sturm an ber Lord howe-Infel, nördlich ber Salomons-Infein. Die Befatung verteilte fich auf einen Segler und ein Motorfahrzeug. Der Segler gelangte an die Rufte von Chile, wo die Befagung interniert wurde, mahrend bas Motorfahrzeug nach Reu-Seeland verichlagen murbe, mo bie Befakung einschlieflich bes Rommanbanten in Befangenichaft geriet. Der Silfstreuger verfentte folgende Schiffe: im Atlantifchen Dzean die frangöfischen Segler "Charles Bounod", "Antonin", "Dupleig" und "La Rochefoucauld", die englischen Dampfer "Glabys-Royal", "horngarth" und "Lundy Island", die englischen Segler "Britift Deoman", "Binmore" und "Berce", fowie ben italienischen Segler "Buenos Aires"; im Stillen Dzean Die ameritanifchen Segier "C. Slade", "M. B. Johnson" und "Manila", sowie ben frangölischen Segler "Lutece".

Die Areugerlahren biese, "märchenhosten" Schiffes gerönnen baburch an Sebentung, dos es sich nicht um ein Dampf, jonbern um ein Segelichis handelt, das unter bervorragender Kübrung eine sermännlich-mititärliche Leistung ersten Angaeg au perseichem hat. Wie aus der Reibe der erseinten Schiffe bervorgebt, beichränkte sich der tolltähne Handelsserflörer nicht darauf, Schiffe seinesgleichen anzuhalten umd zu tapern, sondern scheute sich nicht, auf Dampfer Jagd zu machen und diese durch der ehrenen Wund seiner Geschüge aum Stoppen au bringen umd zu beschießen nach ehren der Schiffe sich sich seine Schiffe nach unter ameritanssiger Riages begannen dasse, endete es auch an stern der Geschießen nach unter ameritanssiger Riages begannen dasse, endete es auch an stern der Geschieden.

6. Tfingtau und die oftafiafifchen Seeftreitfrafte.

Die dum Kreugergeschwader gehörigen leichten Seestreittrafte waren, soweit fie wegen mangelnder Befechtstraft fur ben Sochseetampf nicht geeignet waren,

in ben oftafiatifchen Bemaffern gurudgelaffen. hierzu gehörten ber Rleine Rreuger "Cormoran", die Ranonenboote "Iltis", "Tiger", "Jaguar" und "Luchs", die Fluftanonenboote "Otter", "Baterland" und "Tfingtau" sowie bas Torpedoboot "S 90". Diefe Streitfrafte befanden fich bei Rriegsausbruch famtlich im hafen von Tfingtau ober murben borthin berangezogen, bis auf die brei Fluftanonenboote, die auf den dinefifden Flufläufen ftationiert maren und an Ort und Stelle abgeruftet murben. Bon ben Befahungen blieben nur je amei Mann als Bache an Bord gurud; und als auch China aus ber Reutralität beraus- und auf die Seite ber Feinde trat, gelang es ben Bachmannichaften, wenigftens eins biefer Boote, "Tfingtau", ju verfenten. Die Befatung bes "Cormoran" ftellte, wie eingangs ermahnt, ben aufgebrachten ruffifchen Dampfer "Riafan" als Silfsfreuger in Dienft, ebenfo bie Befatungen ber Ranonenboote "Tiger" und "Luchs" ben beutichen Llondbampfer "Bring Eitel Friedrich". Much die Artillerie und Schiffsausruftung biefer Schiffe ging auf Die beiben Silfstreuger über. Es blieben nur tampfbereit bas Ranonenboot "Jaguar" und Torpedoboot "S 90", die gur hafenficherung und fpaterhin gur artilleriftischen Unterftukung ber Landverteidigung berangezogen wurden. Muferbem ftellte fich ber Rommanbant bes in Tfingtau liegenben öfterreichifchungarifchen Rreugers "Raiferin Glifabeth" porbehaltlos bem Bouverneur ber Feftung gur Berfügung. 3mei Beichute ber 15-cm-Batterie biefes Rreugers murben zur Berftarfung ber Landperteidigung gusgebaut.

Tfingtau, ber einzige befeftigte Stunpunft unter ben beutichen überfeeifchen Befigungen, murbe balb nach Rriegsbeginn in die friegerifchen Berwidlungen mit einbezogen. Taufende von Reifen pon ber Seimat entfernt, bielt es treue Bacht im fernen Often, wie ein Fels im brandenden Deer. Trof ber von allen Seiten hereinbrechenden Kriegsertlärungen mare es wohl imftanbe gemefen, fich bem Anfturm ber Feinde gegenüber geraume Beit zu halten, folange Japan fich neutral verbielt. Dit bem erften Mobilmachungstage wurden die wichtigften Rafinahmen zum Schuke ber Rolonie getroffen. Die Safeneinfahrt murbe burch eine Rloffperre gefichert, "Jaguar" und "S 90" patrouillierten in ben Bemaffern ber inneren Riautichou-Bucht, Die Leuchtfeuer murben gelofcht und nach Land zu murbe bas Borgelande mit ben Babnlinien unter militarifche Bewachung geftellt. Die Berteibigungswerte murben armiert, und als am 4. August auch England in den Krieg eintrat, murden por bem Safen eine innere und eine außere Geeminen-Sperre ausgelegt. Bu friegerifchen Aftionen tam es zunächst nicht; es berrichte eine gewiffe, wenn auch unbeimliche Rube - es follte die Ruhe por bem Sturm fein.

Mus verschiebenen Momenten konnte die Verteibigung Alingtaus gleich int een ersten Kriegstagen schlieben, dach die Haltung Japans rechtz weifelhaft und Der Verdocht, daß es in die Rielbe der Feinde eintreten mitrde, verdichtet sich von Tag zu Tag. Diese quolende Ungewisheit erreichte ihr Ende — und es 346 wirfte trot ber Erichutterung wie eine Eriofung, als am 15. Auguft bas von brutalem Egoismus eingegebene und offenbar unter englifchem Ginflug biftierte Ultimatum eintraf, bas bie fofortige Burudgiehung ober Abruftung aller in ben japanifchen und dinefifchen Gemaffern befindlichen beutschen Kriegschiffe und Silfstreuger fowie die bedingungs, und entichadigungslofe Auslieferung bes gefamten Bachtgebiets von Riautichou forberte. Diejes ichamloje Unfinnen murbe einer Antwort nicht gewurdigt, bafur aber mit fieberhaftem Gifer an die lette Berteibigung ber beutichen Reftung gegangen. Um feinen 3meifel an bem Berhalten ber Berteidigung in ber Seimat auftommen gu laffen, fandte ber Bouverneur, Rapitan gur Gee Meper-Balbed, bas Telegramm an ben Raifer: "Einftehe fur Bflichterfüllung bis jum auferften." Diefe am 18. Muguft von Tfingtau aufgegebene Depefche freunte fich mit bem am 19. Muguft pon Berlin abgefandten Telegramm: "Seine Dajeftat haben befohlen, Tfingtau bis jum außerften zu verteidigen." Benn es biefer außerlichen Bufalligfeit überhaupt noch bedurfte, fo geht mit wundervoller Rlarheit aus Diefer Gleichformigfeit ber gewählten turgen Borte hervor, wie einig man fich braufen wie in ber Seimat darüber war, daß es auf die japanische Heraussorderung nur die eine stumme Antwort geben tonnte: Rampf!

Am 23. Muguft lief dos befrittele japanische Ultsmatum ab. Bis dahin muste die leighe Bachfe ichaußereit, der leighe Mann tamplepreit jein. Und so war es; der 22. August jah die tapferen Berteidiger Afingtaus dei seierstichen Bottesdienst, mit Gottoertrauen erwartete man den Feind. Bereits am erstem Ebenh sieden die ehn die ersten Schiffle. "Soo" sieh die einer Ertundungsschrit in der äußeren Bucht auf den engissen der orpedobootsgerstörer "Kennet" und verwiedelte diesein nien Artilleriegesche, dos mit dem Rackgaug des übertegenen Engländers endete. Dieser hatte eine Angahl Berwundeter und Toter zu bestiegen, unter leisteren dem Rommandanten. Die Freude über diesen ersten, wenn auch steinen Erssig wurde reihen, wenn des steinen Sensiers: "Gott mit Guch in diesem schweren Kanppl. Gedenste Euer. Wilhiefen."

Mit Ungeduld jah man in Afingiau dem seindlichen Vormarch entegern. Se somten ichte fange duemen, dam mutgte die durch nichte gehinderte jopanliche Operationsormee auf dem chinelichen Felflande erscheinen. Um 8. September trasfen die ersten japanlichen Vorpolen in Vingtu ein umd daß gewannen die beiberfeitigen Vorhuten Hilbung miteinander. Segen Mitte September draug der Jeind von verschieden Gelten gegen die Felfung vor, an allen Seitlen entwickleten jahr Röhngle im Vorgesiahn, de im it dem 27. September ihren Höhepunkt erreichten. Der Gegner hatte seine Kritilkrei in Stellung gedrach und es obbe ond beiben Seiten ein betiger Kampl. Die Schiffer, Konferien Eligidestör. "Roguar" und "S 90" griffen mit ihrer Artilkrei in den Kamp ein und brochten durch ihr ausgegeichwer Findernwirtung den leichlichen Vormarsch

vorübergehend im Schofen. Um 28. September griffen die feindlichen Sertietlickfie im Geschoft ein; die japonischen Binienschiffe, Zwwo, "Awomi" und "Aango" lowie das englische Linienschiffe, Zwwo, "Awomi" und "Aango" lowie das englische Linienschiff "Triumph" seuterten sondwärts, sich außerhold der Schusperich der Thingtoner Botterie haltend, und überschifditeren den Kamm der vorgedagerten Berge mit den schwertschiffen über Geschieden. Das Borgeslände hatte inzwischen unter harmärigker Bereichbigen übermacht almähigke geräumt werden missen und bet Truppen hatten Beschle erhalten, sich in den engeren Festungsgürtel zwrüdzigleichen. Dest begannt die eigensliche Emschieden der Festungs und der Schliedet im dem hebenmisstigen Berapsellingsfampten. Doch che es gelang, den deutschen Wichtend zu berechen, sollte es den schwochen Eesstreitschen noch beschieden sein, einen vollen Ersole und seiner Schaften.

Der Kommandant von "S 90". Kapitänleutnant Brunner, ethieit den Aufrag, gegen die iehnibligke Blochafelter einen nächtlichen Bortofts zu machen und zu versuchen, zum Torpedaangriff zu tommen. Er lief aus und siehe nicht Paacht auf den japanischen Kreuzer "Zofalfchiso", der völlig überrachst wurde. "S 90" feuter beit Zorpedos auf den Gegeter ab, der in wenigen Minuten sant. Bon den 270 Mann der Befalung konnten nur drei gerettet werben. "S 90" enttam in der Duntessteit und wurde, um nicht bei Zagesandruch in die Höndes der einem der Schaften der

Wie sich die örtlichen Kämpse um Tsingtau weiter entwickelten und wie die Festung schießelich fiel, hat an einer andern Stelle diese Wertes die gebührende Burtgaung erfahren'). Der Gouverneur und die taptere Besahung haben ihr Wort gebolten:

"Einftehe für Pflichterfüllung bis zum augerften."

¹⁾ Bgl. biergu Abichnitt "Der Rrieg um Die Rolonien".

Nadwort.

Bon Rontreadmiral Eberhard Sendel.

Rur ein Wunfch hieb ber deutschen Flotte verlogt, eine Aufgade ungelößer. Die Albertrugung übere shendburtigen Gegeners in der Schlacht. Baltilische Schmungen, mangetides Verftändtis für die Bedeutung der Seegeltung umd nicht jum wenigsten das Vermeiden einer Entschausgelchacht seitens der Engländer haben ihr die Erfüllung diese Aufgade unmöglich gemacht — für Rie. die, erzogen auf die Schlach, nichts sehnlicher als "den Tag" berbeiwünscheite in Geschlich beiterfter Tregit.

Im ehrlichen Rampse blieb sie unbesiegt. Bas seinbliche übermächt in jahrelangem Ringen nicht vermochte, hat deutsche Berbsendung an der Schwelle eines ehremollen, gerechten Friedens vollbracht: Hat sie vernichtet, sie und das Baterland.

Die deutsche Stotte fiel nicht im Seidentampl, fie "starb". Aber jener Tag, an dem sie, wehrtos, sich in Scapa Flow selbst den Tod gab, um ihre Schiffe nicht ehrlos in Feinbeschand Jalien zu lassen, trüipft an den Siegestag vor dem Stagerrat an und blegt eine Hossinung auf die Zutunst.

[&]quot;) "Ergeben Sie sich". Ein solches Signol erhielt 3. 33. ber beutiche hillstreuger "Ralfer Bilbeim ber Große", olse eie ber Roblenübernahme in ben spanischen Hobeitsgewölsen ber ofritonischen Bestitüle von einem englischen Areuger überracht worden worten.

Der frieg um die Rolonien.

Bon Oberft Dr. Ernft Rigmann.

1. Einführung.

ne man fich vor Ausbruch des Weltfrieges allgemein über deffen Art und Dauer faliche Borftellungen gemacht hatte, jo hat die Wirklichkeit auch die Unfichten, Die man früher über Die Beteiligung ber Rolonien am Beltfrieg gehabt hatte, völlig zuschanden gemacht. Man glaubte ja, ein europäischer Krieg tönne unmöglich länger wie einige Monate dauern, und hieraus mußte fich folgerichtig bie in tolonialen wie in anberen Rreifen faft zum Blaubensfat geworbene Auficht ergeben: bas Schickfal ber beutschen Rolonien wird allein auf ben Schlachtfelbern Europas entichieben, ein tolonialer Rampf Beifer gegen Beife, ober gar Farbiger im Dienfte Beifer gegen Beife, fei unter allen Umftanben ausgeschloffen. Diese in Deutschland eigentlich allgemeine Anschauung war benn auch bei Bemeffung feiner tolonigfen Rampfmittel fur Regierung wie gefetgebenbe Rörperichaft maggebend gemejen. Die Rampftrafte ber großen afritanifchen Rolonien waren daher nur das, was man gur Abwehr innertolonialer Aufftande benötigte; man rechnete ja auch bestimmt mit Innehaltung ber fast von allen europaifchen Staaten unterzeichneten Rongo-Atte, nach der im Falle europäischer friegerifcher Bermidlungen Mittelafrita neutralifiert bleiben follte. Go mar auch eine Beseitigung, fei es ber Brenge, fei es von Ruftenplagen, in ben beutichen afritanischen Rolonien nirgends erfolgt. Allein ber jungfte Befit, Riautfcou, unter Marineverwaltung ftebend, und bas etwas verhätschelte Lieblingskind unter ben Rolonien, für bas die Mittel reichlicher gu fliegen pflegten, mar, menigftens nach ber Geefeite bin, befeftigt.

Im Brennpuntt bes britischen Interesses stand die herreiche Kolonie Deutscheitanglie, in trässigen, tetejam Aussischen begriffen und, wie iet zehelentamps bewiesen, nach nur wenigen, seit ihrer Erwerbung vergangenen Sahrzehnen bereits urdeutsch, siede sich sie gewalitzer Keit in die britischerielstenstreibt Bereindung: Rap-Aatro, d. h. Südafrita mit dem Vorden; sie allein hinderte England daron, aus dem Indissischen Dyarn eine britische Sez zu machen. So hat England dang gewenliche, ja unverdähntismässigen Krötze um Wittel aufgewenhet, um diese ist opper verteibigte Kolonie zu gewinnen. — Anders sagen die Berhältnisse in Südwest, odwods Weisen tolonie, war sichen vor ich werden der film in Südwest, odwods Weisen tolonie, war sichen vor ich werden der in Südwest, odwods Weisen tolonie, war sichen vor ich werden der in der sich de

erheblicher Teil, mehr wie ein Biertel der weißen Bevölterung, gehörte dem feindlichen Ausslande an; turz, Kenner der Berhöltniffe goden ichon in Friedenszeiten der Beschänfigtung Ausdruck, daß biese Kolonie nicht für lange Deutschand erhaften bleiben werde. — Am Kannerum nahm Frantreich, das noch gelegentlich



ber Maarto-Angeiegenheit mit Kompenlationen zur Wergrößerung biefer Kolonie beigetragen dotte, besonderes Interesse. — Logo war eine leichte, zwischen beiben Rachbarn, England und Frantreich, aufzuteitende Beute. — Jür die beutichen Südseinlein interessieren sich Japan und Auftrallen gleichermoßen, wenn auch leitzeres mit gemischen Gestült zusehen mußte, wie der Anzeien auf ben Leitersprossen der Anzeien der An

Festlande, daß dessen Schicksal mit dem Eintritt Japans in die Schar der Gegner bestegelt war; ohne Japan hälte es einem britischen Gegner alleln sicher noch längeren und erfolgreichen Widerftand bessehen den.

Belde Hoffmungen, welche Entwürfe frührfte das deutsche Bolf auch in tolonialer Hinflich an den so glänzend verlaufenden Feidbaugsbeginn! Bestimmt rechnete man mit Gewinn des betglichen Kongostaates und mit einem tompatten deutschen Mittelosftla. Welch ein erhobender Gedante, welch reiches Arbeitseich für deutsche folonislacische Tückliches über die für deutsche folonislacische Tückliches in.

So sielen dem dem deindem Ardonien, die Anstein der Sübse und Togo, alt die fing Angele und Togo, alt die fing Angele der Freier Mende in Geriffe der Monate lang au halten; Sübwestafritt de dat sie die die Angeleisse der Mende der Angeleisse der Mende der Angeleisse der Angeleis der Angeleisse der Angelei

2. Riauffcou.

Aus einem chienschen Fischerborf hotte sich Tingtou in wenig mehr benn einem Duhend Sahren zu einer bühenden Hanbelssentrade entwickett. Ein glänzender Hanbel der Beite Schaltungsdah mit den Kohlenschein in Hinterlande verbunden worden, eine weitere Bahn war im Entstehen; neben der reichen Kohlenschein wenzen vollederprechende Erzigdere gefunden, die Erzigfung eines großen Eisenwertes war in hoffmungsreicher Unternehmung; dem chinesstehen Zur zur kenn 2014-1818. Bend. 3553

Raubbau an Hols war durch umsangreichen Waldanbau begegnet worden turz, die Kosonie hatte eine auf gediegener deutscher Arbeit beruhende, viesversprechende Jultunft.

Es war nur zu natürfich, daß diese emporblühende deutsche Kolonie die Rifgamist anderer auf sich eine mickte. China selbst war zwar nicht gesahrobend, selbst der sogenannte Bogerausstand 1900/1901 war nadezu spurios an der Kolonie vorüberzgegangen; die beiben ernst zu nehmenden Rivasien waren



Stigge 11. Rianticon.

Englamb und Japan. Sapan mußte an biefem Sild oftesteilichen Festlandes mit einer wohleingerichteten Rosonie und dem steits eisfreien Hafen bet Bort Arpur ift dies nicht der Falzl die Bastis für weiteres Eindringen in China außer ordemilich viel gestgen sein. So war es der englissen Diplomatie, sir die alleinder Appellich Mittel eine Angelie der Appellich Mittel für die alleinder Appellich in Kauften unserhein ein Wagnis war, und die ja nur augereifen pflegt, wo es tein Wagnis ist, nicht schwer, den japanischen Berbündeten zur Kolle des ausstührenden Wertzeugs zu dewwegen. Die Beute war lockend genug.

Für einen Angriff auf Tsingtau war bessen Seefront am meisten gesährbet. Der Beseitigung, insbesondere der unmittelbare Schutz des Hafens, war haupt. 354

jädjild, durch Ausbau neuer, leiftungsjädjiger Valterien durchgeführt; ein vollicmmener Ausbau Alfingtaus aus die Feitung, auch nach der Kandbleit din, etwo wie Vort Arthur, war jedoch ausgeschloffen. Ein Bergring umgibt die Stadt, und höhere Höhengige folgen ihm in mehreren Areljen hintereinander terraffenartie is zum Höhegebeirge. Wegen der Aregweite der Gefchigte hötet nam dehe immer weiter hinausgeben mälfen, und jo wäre ein Umfang entstanden, der am die der verfüglenen Truppe in teinem Berhältnis gestanden höhete. So halte man sich auf der Landbleite nur auf Schuß gegen gewalfiamen Angelif beschränken können durch Anlage einer, in Bestat einiger Werte einfachster Art und Batterian, hölfterisformig sich fandwärts um Tsingtalu berumlegendem Bertypstellung; diefe wurde mährend der Hohlendung sachgemäß durch Schüßengeräden, hindernisse, linterfiäde und mit einem weitunsgeschuten Rintersfles ausgebaut.

Der am 1. August im Tinglau eingehende Modismachungs-Befehl iles außer biefen Arbeiten im Borgeifände die vollkommen Armierung und Ausristung des Blages und der Werte vornehmen; das oftassatische Narine-Detagement aus Beting und Tienssin wurde herangezogen. Weitere Refervisen und Freiwillige eiten mit des giedem Begelisterung wie in der Herbeitigs meist unter überwindung großer Schwiersgleiten, herbei; insgesomt sind gegen 800 Refervisten und Kriegsfreiwillige nach Tingstau geiangt. Ihre Zahr dare noch größer geweien, wenn nicht die Angländer die Schisse, der von Annia und anderen neutralen Häsen aus nach gehalten und bie Deutschen in Hongton eingesperrt daten.

Das deutiche oftasiatische Kreuzergeichwader'), das anderen Orts mehr leisten dome, hatte den Hoglen zu einer Kreuzicher vortallen. Was in der Kautschaubuch zurüdzebitiehen war, war wesen geringer Gelichwindspleit sür Hochselenwischen war, war wesen geringer Gelichwindspleit sür Hochselenwischung nicht geeignet, hat aber hier die Berteidigung dis zuleht wirksam unterstützt. Es waren dies: Kannnenbooi "Jaguar", Torpedoboot "S 90" und der ölterzeichische Kreuzer "Kalierin Klischeth".

Nachdem am 15. Kuguļt dem deutlichen Geļandten in Totlo das befannte messlofe japanische Ultimatum auf Näumung Raiuntsgan Sterreight worden war, wurde die Mehrzahl der deutlichen Frauen und Kinder aus der Stadt entjernt. Im 23. August lodget die Japanische Kriegsertsärung, und bereits dier Zoge derauf erklärte der japanische Odmiral And mit 2 Kangertreugern, 2 Keitien Kreugern, 5 Zerflörern und einigen englischen Kreigschiffen über die Kistle des Schugsgebeites die Blockde. Immittelsön draugt, sich mie mer erfem Schuenderiagen, begannen die Japaner unter dem Schug dierer Kreigschiffe und Torpedodote die Landung ihrer Truppen — 40 000 Ramm — an der Nordfülle von Schantung in der Laufhandsch nordbiftlich der deutlich gerenze. Der chinessisch einschund die hiefer Keutralitässerfelung wurde nicht beachtet. Allerdings wurde Kinspruch ob biefer Nautralitässerfelung wurde nicht beachtet. Mierdings wurde macht der Sommarch der Sapanen durch derliges Umwetter und fiarte, anhal-

¹⁾ Bgi. hiergu auch ben Abichnitt Seetrieg G. 294.

tende Regenfälle aufgehalten, die Flußläufe füllten sich ungewöhnlich, Geschüße und Mannschaften gingen zahlreich in ihnen verloren.

Die Borpoftengefechte gogen fich burch ben September hindurch bin; gegen Enbe September maren bie Mukenbetachements, Schritt für Schritt weichenb, bis in die porbereitete Stellung gurudgegangen, die nunmehr endgultig befest murbe, um in ihr bie Berteidigung nachbrudlich burchzuführen. 3hr gegenüber marichierten bie Japaner auf. Der Aufmarich brachte ihnen ichmere Berlufte, ba ihre Unmarichmege famtlich unter mirtfamem Artilleriefeuer gehalten murben. Much die ichwere japanische Artillerie wurde mittlerweile in Stellung gebracht und eröffnete bas Feuer; ber Artillerietampf blieb von nun an mit geringen Unterbrechungen ftetig im Bange. Infolge bes fehr gut geleiteten Artilleriefeuers fiel es ben Japanern augerordentlich fcwer, geficherte Stellungen fur ihre Belagerungsgeschüte einzurichten, ihre Berlufte maren beshalb ftanbig erheblich. Rach mehrtagigem Artillerietampf unternahmen bie Japaner in ben erften Tagen bes Ottober einen Sturm gegen die beutiche Infanterieftellung im Rorben. Er miglang völlig; in einem Berichte von feindlicher Geite heißt es: "Die Birtung ber beutichen Minen, Geichute und Maichinengewehre mar pernichtenb" und meiter: "Die beutichen Berlufte follen gering fein, Die Japaner marten Berftartungen aus Japan ab." 2500 Mann Berlufte auf japanifcher Geite maren ber Breis biefes verungludten Sturmverfuches gegenüber 6 Toten, 90 Bermunbeten ber Tfingtauer Befatung!

Diefer Fehlschlag und viele Erfrantungen veranlaßten die Zapaner, Berltärtungen heranzugiehen, so daß sie schließich schäungsweise 60 000 bis 80 000 Ronn mit acen 250 Gedükten insacelamt einaelest baben dürften.

Schon früher hatte Zorpedoboot "S 90" wiederholt ersolgreich gegen japanische Kriegschiffe getämpt. Em 17. Ottober adems geson es ihm, undemerti durch die Bloaddelinie zu tommen. In der Racht treuzend, entbedte es die Umrisse eines großen Schiffes; es war der japanische Kreuzer "Zasalschio", im Frieden Zorpedolchusschiff. Mit aller Krost, die seine alse Maschine bergab, tam 359 das Torpedoboot auf S00 m heran und jeuerte hintereinander dei Torpedos aber Gegene god Narmignal, aber sich erighen eine Egyptolinen: die pritie von gewaltiger Wirtung: das Schiff wurde budyltäblich in die Lust gehoden und gerriffen. Seht von Wormacht verfolgt, mußte "S 90" nach Süden ausweichen und wurde, um nicht dem Feind in die Hond zu allein, auf Strand gelebt. Rachdem es seine letzte bracht gelebt. Rachdem es seine letzte bracht geweinst; die Bekalung erflattet hatte, wurde es gesprengt; die Bekalung ertflatte hatte, wurde es gesprengt; die Bekalung ertflatte hatte, wurde es gesprengt;

Einde Ottober begann von den japanlichen Schiffsgeichüben wie dem Belgerungsgeschighen allgemeines und bis zum Soll von Afingiau umunterbochen andauerndes Jeuer aus schwerften Kaliber. Die Werft wurde zerflört, die Betreicumtants gingen im Flammen auf, die Berteidhjungswerke, die bisher nur wenig geitliche hatten, gingen ihrer Zerflörung eniggen; "Saguar", "Kalijerin Elijdaeh" und die übergen Schiffe mußten wegen Munitionsausforauchs verlassen werden und wurden am Holentingang verfende.

Wehrere Sturmverfusch der Japaner, die sich sich on an die Ininetiemerte berangsgeschen batten, waren bisher obgewielen morden, als diese an Z. Rovember wiederum zu einem großen Siturm anseizien. — Rach am 3. November hatte die Besaubung einem Ausfall gemacht, am nächssen Tage vermochten seine mun und zwei Werte das sleindliche Teuer zu erwidern, die anderen waren zum Schweigen gedracht. Bald war auch der nach vorhanden geringe Kelt der Wantlich werte der Keltslugungswerte, Beschülle, Juntspruchstalten, waren, um sie nicht im Feindespand sallen, der sie gesprengt. So mußte denn der 7. Rovember das Ende des ungekehen Kamples bringen; die Japaner erstürmten die zusammengeschossenen, micht mehr vor erstellt zumgeschoffenen, nicht mehr vor erstellt zumgeschoffenen.

Nach englissen Berichien hat der Sturm allein die Angreiser mehr gefoliet, als die gange Belghung Tsingtaus betragen hat. Namentlich der leste Widerstand der Belghung wird in japanilissen Berichien hervorgehoben; die Angreiser, insbesondbere die japanilissen Violensen, datten "entjehliche" Bertugte gehabt. Nach gweilägiger Berhandlung erfolgte am 10. November die Weergabe, nachdem am 9. November der Gouverneur an den Kalier enembelt datter.

"Afflung noch Erfchöplung Berteibligungsmittel burd Sturm und Durchbredung in ber Witte gefallen. Befeitigung und Stadt vorber burd unmitebrodenes neumlägiges Bombarbement von Bond mit (dwerftem Gelgüß bis 28 am Steilfeuer, verbunden mit farter Befolsehung von Ser, (haver erfchütert, artillerfiltsich Gruertraft zum Schlus böllig geroorden; Bertult nicht genau Werfebbur, aber troh schwerften, amhaltendem Beuer wie durch Winder voll geringer, als zu erwarten.

Damit war der helbentampf der jüngsten deutschen Rolonie zu Ende. Der Reft der Besahung, gegen 3000 Mann, wurde in japanische Gesangenschaft abgeführt.

— Mis bem Grunde der Klautschoubucht ruhen der österreichsiche Kreuzer "Kaiserin Elijabeth", 5 deutliche Kanonenboote und das alte Torpedoboot "Tatu", sämitich von der eigenen Beleihung versentt. Helt der Winden dang hat die etwa 5000 Mann starte Bespung im Berein mit diesen weing sampsfrässigen Schiffen Schiffen gegen ein zum do 6000 Mann startes Belogerungsbere, also vielsach überlegenheit, und gegen mehrere Kriegschiffe getämpst. — Die Besahung verlor gegen 200 Tote und 400 Verwundete; Japan hat nach eigenem Eingeständnis über 10 000 Mann Werfulfe gehabet.

Berloren ift Deutschlands jüngste schöne Kolonie, doch teuer genug ist fie vertauft worden.

3. Schungebiet im Stillen Ozean.

Das beutiche Schukgebiet im Stillen Dzean mar zu einem Biberftand in fich in teiner Beife befähigt; bag bie fleinen Infeln und felbft ber Teil ber großen Infel Buineg, ber Deutschland gehörte, irgendwelchen nennenswerten Biberftand leiften könnten, war von vornherein ausgeschloffen. Um so höher ift es zu bewerten, daß ber Bouverneur von Reu-Buinea, Geheimer Regierungsrat Saber, es verftanden bat, einen fleinen Biberftand ins Bert zu fegen. Diefen, wie die anschließenden Berhandlungen hat haber fo geschickt zu führen verftanben, baft er bem hauptgegner, ber auftralifchen Regierung gegenüber, fich burchfeste, und bag biefe ibm, im Berbaltnis zu feiner lacherlich winzigen Streitmacht, außerorbentlich ehrenvolle übergabebebingungen zugeftanb. Der Berlauf ber Ereigniffe mar folgender: Sofort bei Rachricht vom Kriegsbeginn verlegte fich bas Bouvernement von Rabaul ins Innere nach Toma, wie es feit langem für ben Fall friegerifcher Bermidlungen ins Muge gefaht mar. Als ber pon einer Dienft. reife gurudtebrenbe Bouverneur in Toma eintraf, grundete er fofort bie "bemaffnete Macht bes Schuggebiets". Sie beftand aus einer weißen Behrabteilung von rund 30 Röpfen Freiwilliger und ber verftartten farbigen Landespolizei in Starte von etwa 250 Ropfen. Als Mufgaben maren biefer Seeresmacht geftellt: Beitgewinn für Unterhandlungen, örtlicher Schuk ber Boupernementsftation Toma und ber noch im Bau befindlichen, aber fcnell notburftig betriebsfähig gemachten Funtenftation Bitapata.

Nachbem (hon am 12. Muguft die auftralisse Flotte auf der Reede von Nedahern fohnen mar, traf diese, in Ish in on 14 Schiffen, am 11. September erneut vor Nadvaul ein; mit he ein riesiger Truppentransportdampfer mit einer gangen Brigade auftralisser Nilissoldaten an Bord, größtenteils queensländisse Bulsselbeuten Die glandbeten Artuppen nohmen dem Weg auf die Funkenstalt wir der hat die Flatten der Anderspolitie in der die Kontentation Bitapata zu; steine Webeilungen der Landespolizei traten ihnen hier träftig entgegen, und es tam zu heftigen Bulsselbeuten, ebe erst gegen Nachmittag Witapata own Feinde genommen werben fronte. — Die tellen Truppe erheit



mußte, des die Bedingungen aber so ehremoll woren, wie man sie im Antekrach der läderlich geringen Särke ber eilig justemmengstellten Ertellmach überhaupt nur herausdrücken sonnte. Die Truppe wurde mit allen mitikärischen Schren ihre Bedien wurden geze Beutatalitäseisde Freigelassen, während die Eingeborenen in die Landespolizet wieder übernommen wurden. Der Kapitulationspectrag verurjachte jodier bei den auftralischen Bediene meig Freude; er erschien ihnen, namentlich dertress de Freien Abguse der Beisehn, viel zu entgegentommend; ein Beweis, daß die Lattit des Gouverneurs die richties geweien war.

Hauptmann Degner war bei Kriegsausbruch mit einer Forschungsexpedition ins Innere beauftragt, die zu einer Längsdurchquerung Deutsch-Reuguineas er-

meitert murbe. Ihn erreichte erft Ende Ottober Die Rachricht vom Kriegsausbruch in eigengrtiger Beife: Eine britische Abteilung mar auf zwei zum Rachbringen eines ichwertranten Tragers bei biefem gurudgelaffene eingeborene Golbaten geftoken, batte biele mitgenommen und bem fterbenben Trager einen Rettel in die Sand gegeben, ber die Rachricht von ber Rriegsertlärung Großbritanniens und die Aufforderung an Degner enthielt, fich fofort zu ergeben. - hauptmann Detiner tat bies nicht. Er perftand es vielmehr, fich bis zum Friedensichluß, alfo vier Jahre hindurch, mit feinen wenigen eingeborenen Begleitfoldaten burch Rreuge und Querguge im Innern au balten und bem Reind au entgieben. Mit groker Treue bielten bie Bapua ber Finchhafen-halbinfel zu ihm und gum Deutschtum. Ruhrend, fo ichilbert Degner, fei bie Freude ber Bapua gemefen, als fie nach Erbalt ber Friebensnachricht zu Sunberten zur Rufte ftromten, um bort bie balbige Biebertehr ber beutichen Regierung gu feiern! - Fur bie Auftralier und ihre Bermaltung hatten nämlich nicht blok die Eingeborenen, fonbern auch die weißen Bflanzer balb eine gründliche Berachtung gefant, die fich in einem, felbst von ben Pflanzern britischer Rationalität, im Juni 1919 eingereichten Bittgefuch, beileibe nicht unter auftralische Berwaltung gestellt zu werben, braftifch außerte.

Bur Berteibigung des Inselgebiets waren teine Krässe vorhanden. Das gesamte Inselgebiet der Karolinen, Martanen und Martfadlinseln wurde tampslos von den Iapanern besetzt und in Berwaltung genommen; mit Ausnahme der Bhosphatinsel Rauruu, die britischerfeits besetzt wurde.

Die icone Infel Samoa wurde gleichfalls ohne Biberftand burch neuseejanbifche Streitfrafte besetzt.

4. Togo.

Für eine Berteiligung hatte die Kolonie Togo die denktor ichkecheiken Bedingungen. Nach allen Seiten hin offen gelegen, eingefeilt zwischen zwei seinem überfall nadezu wehrlos preisgegeben. Französsische wie englische Streitkrässe motressische wie englische Streitkrässe voortressische wie englische Streitkrässe voortressische voorbende voorbenden, es bestand nur eine steine sorben voorbenden. Eine Schusstruppe voor nicht vorhanden, es bestand nur eine teines sarbeit voorbengelische Verlagen. Unter diese ilm in die kenten die verden; werden, die verden, die verden die ver

Die Haupsttabt Lome an der Küste war in teiner Weise verteidigungssähig; sie wurde daßer ausgegeben. Dasir sollte aber die Großsuntenstation Kamina, die den Berkehr von der Heimat mit den übrigen afrikanischen Schußgebieten vermittelle, so lange als möglich gehalten werden.

Berhandlungen mit dem Bouverneur der britischen Goldtüften-Kolonie zwecks Neutralitätserklärung Togos scheiterten durch Ablehnung britischerseits.



Stigge 13. Sübieil von Togo.

 liche Kräse zu halten. Doch dies war die letzte Kampshandlung; der weitere Biderstand der Kolonie war, do inzwischen Kamina von allen Seiten umsaßt war, hiermit besliegelt. Nach turzen Berhandlungen erfolgte am 27. August die übergabe der Kolonie, die zwischen Kranstreich und England aufgeleilt wurde.

5. Deutich-Sübweftafrita.

Die 1884 erworbene Kolonie Sädweflaftich hatte eima die anderthalbiache Größe bes Deutschen Reichs. Im Süden und hien war Angland Kaptolonie) ihr Rachbar, dem auch die der Küfte vorgelagerien Guano-Infein und die Walflisch von gehörten, wöhrend sie nöchte no preugstische Gediet — Angela — geruziet. Sädweckjeitlad if eine anlangs sanst, dann tieller ansteigende Errenfeinandhafti, die sind hinnemaärts noch innerhalb der Oftgerenge wieder zu senten beginnt. Der Kyliengürtel, die Ramid, die he, nur die Täsfer der größeren Fülffe bilden Dosen. Das Innere, die Wiltte der Kolonie, ist von zahlreichen Gedienstellen werden, die kontragogen, die dam wieder nach Often zu der Kaladari-Eteppe absallen. Bon den wenigen Jüssen murd der nach Often zu der Kaladari-Eteppe absallen. Bon den wenigen Jüssen über nur Drunste und Kunnen dauernd Wasser, die übetgen liegen während des größen Teils des Sahres iroden. Die Frage der Wossfererfollseinum von daher im Friedhen, mehr nach während der Kriegsstürung auf beiben Eelten eine der wichtigkeiten. Die weiße Besöllerung der Kolonie bestand uss etwa 1800 Rösen. dason waren:

2000 Mann Friedensftarte ber Schuttruppe,

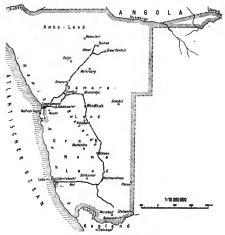
6000 Frauen und Rinder,

5000 ermachfene beutsche Manner ber Zivilbevölkerung und

2000, meift feindliche, Muslander.

Mus biefem Difeverhaltnis zwifchen Deutschen und Muslandern geht ichon eine grundlegende Schwierigfeit bervor: eine einheitliche Erhebung, ein reftlofes Bufammenarbeiten aller Beifen, wie es in fo unvergleichlicher Beife bie Rolonie Deutsch. Dftafrita vollbracht hat, mar hier nicht möglich. Deutschseindliche Strömungen und Stimmungen, ja Spionage und Berrat, muften bei biefem gewaltigen Prozentfat von feinblichen Ausländern an ber Tagesordnung fein. Diefer Umftand barf bei Beurieilung ber fubmeftafritanifchen Rampfe nicht aufer acht gelaffen werben. Die Debrzahl ber Beigen maren Siebler, mit biefen mußte die geringe Truppe aufgefülli merben. Man barf fich aber nun burchaus nicht vorftellen, daß die gur Bervollftanbigung ber Truppe eingezogenen Deutschen ber Bivilbevolterung etwa traftftrogenbe Reitersleute gemefen maren, beren Buchje niemals fehlte; oft mar eber bas Begenteil ber Rall. Die fcmere Arbeit bes Sieblers ftrengt, namentlich bei ber febr unregelmäßigen, auch inhaltlich oft mangelhaften Ernährung, außerordentlich an; ber Menich borrt aus, altert fcnell, verliert an Rörpertraft und auch an Energie. Go mar namentlich, als man gulekt eben auf alles, auch das lette Menichenmaterial gurudgreifen mußte, die Truppe 362

nur von sehr beschränkter Gesechtskraft. Eine wohldissplinierte Eingeborenentruppe wäre, wie in anderen Kosonien, so auch hier wohl zu längeren Widerstand befähigt gewesen.



Stigge 14. Deutid-Sübweftafrita.

Die Eingeborennehreöfterung bestand im wesentlichen aus eine 60 000 Herrers, Damara und Busspieuten. Die in der Gegend von Kehpboth anslässen Bassarbeiten sie eine Alfders, eine Alder eine Alfders, eine Alder eine Alfders der eine Alders eine Alders der eine Alders eine

Se steht heute unbedingt sest, doch es seit langem britische Wbscha twar, Südwich bem britischen Empire einquereschen. Englische Bolist ihr des est ill Johrhunderten verstanden, Rosonien durch Mühr und Rospien anderer aus dem Kohen perausarbeiten zu lassen, um sich dann selbst in die wohlaussedaute Rosonie zu seinen. Diese, Franzosien, Hostämberr umd Spaniern gegenüber angewendete Berlahren griff erft recht hier Alas, woo die deutsche Kohen es Keil inmitten Kristische Südorites (des nödelich angengenehe, von England dollig abhängige portugiessischen England deutsche Aufragen der erfahren inch) getegen war. Und die Diamannspunde 1908 waren sieher geschen ich bei rittische Aspeptischet in dah abgulswäder.

Eine Borbereitung aum Kampf gegen einen äußeren Feind wor in estiwbeit ebenjwosen glenamstig vorgeschen wie in den anberen Rolonien; sitz eine sichge wäre die Boltsvertreitung in der Heines auch niemals zu haben gewesen. So tonnte von einem angrissweisen Borgeben gegen den brittischen Rachder teine Rede sein, dos Krässerschildinis dessir machte ein solches som vornberein aussichtstos. Es handelte sich asso um Berteibigung, um möglicht songe schiedliche Kriegssischung unter Binden ber schindlichen Krässe. Hindlichen den boch, und mit voller Bercessischung das die für Deutschand günstige Entscheidung in nicht zu serner Zeit in Curvop fallem würde.

ipäter entgegenzutreten. — Im Often bildete die Kalahari ein startes natürliches hindernis; hier war die Gesahr eines Einfalls gering. — Die Berhältnisse im Rorben, ebenso wie Bortugals haltung, waren ganz ungestärt. Starte Beobachtung war hier am Blake.

Die Ir uppe beftand aus 2000 Mann Friedensftarte; 5000 ermachiene Ranner ber beutschen Bivilbevolterung maren vorhanden. Benn alfo porübergebend - bie Befamtftarte pon gnnabernt 6000 Solbaten erreicht murbe, fo erhellt baraus, bak tatfachlich alles eingestellt wurde, was noch irgend brauch. bar und abtommlich erichien. Go verblieben aber troß ftanbig notwenbig werbenber Entlaffungen ftets noch viele, namentlich Tropen. Berge und Rieberleibenbe in ber Truppe, Die von fehr fragwürdigem Befechtswert maren. - Die Musbilbung ber Truppe felbft mar aut. Rachteilig mar allerdings, baf bie Rompagnien, Batterien, ja Buge raumlich weit voneinander getrennt maren, fo bag Die hoberen Borgefegten manche Teile ber Truppe felten gu feben betamen, bag auch Abungen in größeren und gemischten Berbanben taum fratigefunden hatten. Die Truppe mar, wie befannt, eine berittene Infanterie, bagu Relbartillerie mit Bebirapgefchuken. Die fur bie verftartte Truppe nötigen Bferbe liefen fich, allerbings mit großer Dube, aufbringen, Erfat für Abgange mar aber nabezu ausgefchloffen. Die Bewaffnung mar gut: Infanterie mit Bewehr 98, Artillerie mit bem Gebirgsgefchut Chrhardt, Munitionsporrat mar reichlich porhanden. Das Signalgerat bewährte fich, mehr noch die fahrbaren Funtenftationen, die, wohl infolge ber reinen giritanischen Luft, auf Entfernungen weit über 300 km wirften und viele wichtige Funtfpruche ber Schiffe auf See abzuhören vermochten.

Das Bahnneh war noch turz vor dem Kriege durch Fertigstellung der Nordlübbahn Windhul-Keetmanshoop beendigt worden. Dies war von ausschlaggebender Bedeutung, da nur auf diese Weise der Vertels zwischen der Hauptdosse Windhult und dem ersten Haupttriegsschaupte an der süblichen Grenze ermöglicht werden tonnte. Krassischzeuge gelangten nicht zur Verwendung; zwei wordandene veralteit Fluggeuge haben Annetennenwertes geseisstet.

Die Berpflegung fonnte badurch, daß feitens ber Regierung alses Bochandene größiglig erfolt und auf Jäubtesölferung. Einspeorene und Truppe verteilt wurde, wenn auch fnapp, im Gange gehalten werden. Der Sanitätsdienst war, wie alterorts bei deutschen Truppenteilen, auch hier auf der Höße. — Die Salfererschliebung war für die Antwolkung der Kolonie ein Fatter von nadezu entscheidender Bedeutung; eine großzügige, allerdings tosspielt fratter von nadezu entscheidender Bedeutung; eine großzügige, allerdings tosspieltsgefreisellen nur spärtich. Buch biefe wurden, um dem Gegner das Bordringen zu erschweren, die auf wentze der flewerung in werte gemacht. Eine wesenklichte freiserung sieher Artesspieltung ist sech des gemacht. Eine wesenklichte freiserung ist einer Artesspikung ist jedoch dem Gegner, der bestes Bordrgerät überreichsschild mitstührte, hierdurch nicht entschand.

Unter dem Rommandeur der Schutztruppe, Oberftleutnant v. Hendebred, wurden ansangs Auguft an Relbtruppen aufgeftellt:

- 3 Feldbatailione zu je 3 bis 4 Kompagnien (v. Rappard, Franke, Ritter) und eine felbständige (Kamelreiter-) Kompagnie,
- 6 Batterien (reitende, Gebirgs- und 1 Haubihbatterie), davon 3 in einer Abteilung (Bauszus) zusammengesaßt,
- 2 Bertehrszüge,
- 2 Rolonnenabteilungen,
- 4 Relblagarette.
- An Besagungstruppen: die verschiedenen Ortsbesagungen und der Rustenichut Swatopmund.

Schließlich die unter den Etappentommandos Rord, Mitte, Sub erft allmählich entstehenden Etappentruppen.

Borausgreifend seien hier noch einige Worte über das "jüdofritanische Freisens" einschafte, das allerbings erst eines später, Anfang September, enthand. Se mußte der Reglerung daran gelegen sein, die über das gang Land serfreuten nicht absolut zwerialfigen Buren — die ja nicht wehrpflichtig waren — in reglerungsgenehme Bahnen zu ienten. Der Burenflicher Anderen — in reglerungsgenehme Bahnen au ienten. Der Burenflicher Andere de is Weitsand den richtigen Weg, indem er durch Aufrui zum Kampl für die alle Burenfelbtig gegen de aufgedrungen ertiffige gerichgelt aufeit. So fam ein kleines, innerfich zwer wenig sesselies Kopps zusammen, das aber — der Bur ist eben Katursschaft — doch recht Brauchbares geselleite hat.

Beim G eg n er waren nach dem Burentriege an national-britischen Truppen eiwa gegen 10 000 Mann aller Bassen in Südarlita verblieben. Die Organisation der Unionstruppen war: die "permanent force": 5 Regimenter bertitener Schüßen mit Sonderweisen, wie der gegen der Keitlener Achglien mit Sonderweisen, wie der gegen der gegen

Während der Mobilmachung war die dringlichste Sorge gewesen: Aufrechterhaltung der Ruhe in der Kolonie und Bereitssellung des Grenzischuses gegen die südafrikanische Union. Hier war der gesährdelste Teil die Südostede, der gegen-366 Die Unionsregierung trat amtlich nicht fofort in ben Rrieg; fie griff aber gern amei fleine Borfalle an ber Subgrenge: unbeablichtigte Grengüberichreitungen einer beutichen Beobachtungspatrouille und einen ahnlichen Borgang bei Berfolgung von Biebbieben, auf, um bamit zum Kriege zu treiben. Dan bies für bie Union nur Bormande maren, geht einwandfrei aus ber Drabtung Louis Bothas pom 4. August an die britische Regierung hervor, in der er anbietet, "er wolle für die Angelegenheiten ber Union felbft forgen, fo bag bie bort ftehenden nationaibritifchen Truppen anderweitig verwendet werden tonnten", worauf die britifche Regierung unter bem 7. Muguft antwortete, "bag die Befegung ber wichtigen Buntte von Gubmeftafrita als ein großer bem Empire ermiefener Dienft empfunben murbe". hiernach fteben bie Abfichten Englands und ber Union auf Gud. westafrita burchaus feit, wenn auch lektere nicht sofort zur vollen Machtentfaltung ichreiten tonnte. Dort machte fich nämlich bie Ungufriedenheit mit Bothas Mbfichten bei einem großen Teil ber Bepolterung burch offenen Auftand Luft. Das durfte die deutsche Regierung sich nicht entgeben lassen; sie trat daber mit dem Rommanbeur ber Unionstruppen in Upington, bem Oberftleutnant Marit, in Berbindung, der als Führer der Bewegung zum Biedergewinn der alten Burenfreiheit galt. Im Ottober tam mit biefer Burenpartei ein Bertrag guftanbe, bemgemäß beutscherfeits "bie Aufftanbifchen als triegführenbe Dacht anertannt, als Berbundete betrachtet und behandelt werben follten". Aber in der Leitung der Aufftandsbewegung im gangen wie in jeder Einzelbewegung zeigten fich bie alten Burenfcmachen, ihre Uneinigfeit und perfonliche Intereffenpolitit; jeber Rommanbant führte feinen eigenen Rrieg. Go fiel es ber Unionsregierung nicht fcmer, ben Aufftand bereits bis Unfang Dezember 1914 nieberzuschlagen.

Am 15. September erfosien ein engisscher Stilfetreuger vor Swactopmund und beichoß die offene Stadt. Damit wurden handpreisich die Feindlesigkeiten erösset. So wurde denn jegt auch tommandoseitig die Grenzüberschreitung im Süden steinessen des Schließeitscher aufgeboten. Swactopmund, das inzwischer erneut beschoffen war, wurde geräumt, ebenden Dübersspuch, das sojort vom Feinde besteht wurde. Die nach zurückgebtlebene Bioliebossiterung, meist Frauen und Rinder, wurde joder im Ertumph als "German prisoners of war "Durch Asoptiods gesührt!

Mittlerweile leigten sich seindliche Truppen in Sambjontein süddich Warmebol sein. Aus eine harauf sichiefen. doch sieher Nach, der Feb günftige Wege und Wasseren der in eine Ausgerienen der Seinderweite der Verpermend bestamt der Verpermend bestamt an eine Ausgerien. Die hierzu zu demmengezogener Truppenmach bestehen. Aus der Verstehen Machten Warsten Ausgerien Ausgerien der Anzeiten Nach anfrierenze Martige waren an 26. September früh die Truppen zusammengezogen, is doch die Einschließung des Gegners vollender war. Von allen Seine nerbeiteren sich, nachdem die Weiteren vorzaserbeite hatten, die Regimenter durch die Klippen heren, Ensigheitung des Feindes, die über den Dranfe zu Hille fommen wollten, wurden abgerücken, und dien gegen 300 Gefangene woren die Weite, während die betrießen Arlesgesch und gegen 300 Gefangene woren die Beute, während die betutigen Bertulle (2 Diffarer, 12 Reiter) aerin weren die Weite, während die betutigen Bertulle (2 Diffarer, 12 Reiter) aerin weren.

Am gleichen Tage mit dem Gesecht von Sandsontein wurde an der Oftgrenze die deutsche Polizeistation Hafutt von dem gegenüberliegenden englischen Riedsontein aus übersallen, der Gegner ader blutig beimgeschielt.

In Liberisbucht hatte sich mahrend diefer Ereignisse der Gegner festgeseit und gegen Land zu start beseitigt. Mitte Ottober nahm er bereits die Wiederberstellung der deutscheiteits adgedauten Bahn ins Innere auf.

Bahrend ber Schwerpuntt des Intereffes bisber auf bem Guben bes Schuggebietes lag, tam ploglich eine Rachricht von Rorben ber, die geeignet mar, eine ganglich veranderte Lage ju fchaffen. Ende Ottober murbe gemelbet, baf ber Bezirtsamtmann von Dutjo, Dr. Schulge-Jena, und feine beiben Begleiter beim Befuch bes portugiefifchen Forts Raulifa von ber bortigen Befahung ermorbet worden feien. Bei der unficheren Saltung des nördlichen Rachbars, ber Bortugiefen, lag die Befürchtung nabe, diefe Tat fei ber Auftatt zu offenen Reinbfeligteiten. Bie ber Bufammenbang im einzelnen gemefen, ift nicht völlig geflart; fo viel ftebt jeboch felt, bak einzelnen Deutschen portugielischerfeite Grenaperlekung porgeworfen murbe (bie Brenze ift bort noch nicht im Belande feftgelegt), bak bei ben bezüglichen Befprechungen ber portugiefifche Fortfommandant im beutichen Lager Baftfreundichaft genoffen und die Deutschen gebeten batte, nun auch ihrerfeits feine Baftfreundichaft im portugiefifchen Fort angunehmen. Die Deutschen taten bies, und find bann, als fie anicheinend nach einem Bortwechfel mit bem Rommandanten fortritten, von rudwarts ber erichoffen worben. 3m Einvernehmen mit bem Truppentommanbeur entichlof fich ber Bouverneur gu einer Erpedition, die dem Major Frante mit 2 Rompagnien und 11/6 Batterien übertragen murbe; rafches Bufaffen follte bie geringe Expeditionsftarte ausgleichen.

Das Ziel war Fort Raulifa. Alerdings ging wegen Wossermangels der Bormarich nicht fo schnell vonstatten, wie erwünscht, und erst Witte Dezember erreichte 368 ble Expedition den Geraffluß Aumen. Hort Raufila war inzwischen durch Eruppen aller Wolffen befelgt worden. Der portugleflighe Sommandant, Oberft Rocados, hatte das Umgelände des Horts finet zur Berteibligung ausgebau. Rach mehrftündiger Artificierionotereitung, wobei das Muntilandskoppt des Horts in die Luft ging, folgte energischer Infanterieangriff in 2 Kolohnen. Dem Kampf Mann gegen Mann heit der Gegner nicht finah, innbern trat nach Borden den Ruckgus an, der bald in wide Jiushi ausartete. Troh feiner volleigkapen galermäßigen libertegenscheit ließ der Gegner allein gegen 200 Tote und Berwundete in den Etellungen zurück. —Die Expedition date ben größen nachbatigen Erfag, daß nicht bloß die Gefahr auf dieser From behoben, sondern das auch von Truppenanfammlungen um Einfallsossischiet Mortugsie nicht mehr die Rede war.

Einen schweren Berlust ersitt die Truppe in diesen Tagen: ihr ausgezeichneter Jührer, Oberstleutnant v. heydebred, verungsläcke bei einem Bersuchschleben mit Gewehrgranaten isdlich; fein Rachfolger wurde ber schon aus frühren Rämpsen rühmlich bekannte Major Franke.

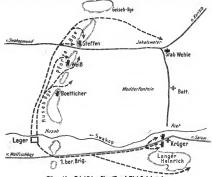
Bie icon bervorgehoben, batte fich bie Regierung ber Rolonie mit ben Rübrern ber aufftanbijden Burenbewegung in Gubafrita, insbefonbere mit Beneral Marig in Berbindung gefest, beffen Seeresgefolgichaft allerdings febr balb auf nur 500 Mann gufammengeichrumpft mar. Die Berhandlungen maren endlos, die Burenparole "viel reben und wenig handeln" wurde aufs gewiffenbaftefte befolgt, und es fiel fcwer, bei ber gang anderen Auffaffung von Rrieg. führung und Mannszucht überhaupt ein Bufammenmirten gu erzielen. Jebenfalls maren fie eine groke Bebulbsprobe. Muker einem giemlich planfofen, unenifchieben gebliebenen Befecht bei Reimoes und mancherlei anderem Sin und her erzielte Marik mit feiner Rriegführung im Unionsgebiet nichts und ging, nachbem er burch viele Entfendungen - bie er niemals wieberfab - einen erheblichen Teil feiner Dacht eingebuft hatte, nach Stolzenfels auf beutsches Bebiet gurud, wo er in wenig gefechtsfähigem Buftanbe anlangte. - Das Freitorps (pgl. G. 366) mar bem Burenführer Remp, ber mit 600 Bemehren im Unmarich gemelbet mar, gur Aufnahme entgegengefandt morben. Da bie Burenführer nunmehr energifches Borgeben verfprochen batten, murbe auch eine bei Rous (füblich Stolzenfels) gemelbete britifche Abieilung überfallen, nach Burenart unterblieb aber nicht bloß jebe Berfolgung, die erfolgreichen Truppen tehrten vielmehr feelenruhig in ihre Musgangsftellungen in Begend von Utamas gurud!

Um erften Beibnachtsfeiertage 1914 erfchien por Balfifcbag eine Ungahl Transportbampfer und Leichter, und die Ausladung britifcher Truppen begann. Das mar ber Wenbepuntt im Feldzuge; hiermit murbe bie Eroberung bes Rordgebiets ber Rotonie eingeleitet, und mit biefem mußte bie gange Rotonie fallen. Dhne bie Sillsquellen bes reicheren Rorbgebiets mar bas Subgebiet allein hilflos, und fiel von felbft. Es ift nicht ohne weiteres verftanblich, warum ber feindliche Rührer Louis Botha nicht icon langit, von Baffichban als Bafis ausgebend, die Eroberung bes Rorbens unmittelbar verfucht hatte. Daggebend hierfur tann pietleicht bie burch ben Burengulftand gelchaffene Unficherheit ber innerpolitifchen Lage gemelen fein, vielleicht auch die unvolltommen burchgeführte Ausbildung ber "defence force", Die ein jofortiges Musruden und eine Aberfee-Unternehmung nicht als ratiam ericeinen liek. Aber auch beutscherfeits ist man fich anscheinenb über bie von Balfichban ber brobenbe hauptgefahr nicht im vollen Umfange flar gemefen; fonft hatte man gewiß, felbft auf die Befahr bin, die Truppen im Guben au ichwächen, ein gesechtsträftigeres Detachement an biefen Teil ber Rufte berangeschoben. Db man nicht gu biefer Beit überhaupt beffer getan hatte, bem unproduttiven Guben bes Schutgebietes gang aufzugeben, und bafur mit allen Rraften ben Feind in Die Gee gu merfen, ift eine meitere Frage. Dag folches erfolgbringend fein tann, zeigt bas Beifpiel ber Schlacht von Tanga in Deutschoftafrita. (S. 393.)

Bwingend ergab fich aber jest die Rotwendigteit, burch offenfive Tätigteit ben Begner zu binben. Sierfur mar bas Rachftliegenbe ein Borftof ins Unionsgebiet, in Richtung auf Upington. Da maren bie Burentommandos bie gegebene Truppe; aber diefe, obwohl allein teinesfalls tampftraftig genug, lehnten trokbem die Mitwirtung beuticher Truppen rundweg ab: ein Berhalten, bas um fo mehr zu benten gab, als unmittelbar vorher ichon unter befonberen Schugmagregeln eine Unterrebung ber Burenführer mit englischen Offizieren ftattgefunden batte. Doch gelangen ben Burenführern, allerbings wiederum nach vielem Sin und her, burch Aberraschung einige fleine Erfolge gegen Unionstruppen. Auch ber Angriff auf ben feinblichen Stuppuntt Upington murbe amar angefest, aber nicht burchgeführt; bas Gefecht murbe abgebrochen und ber Rudaug befohlen. Diefe halbe Attion gegen Upington mar ber Anjang bes Rieberbruchs; es festen Berhandlungen ein, und am 30. Januar ftredten bie Buren bie Baffen, Darig flüchtete auf deutsches Bebiet. Das Freitorps, bas nach bem Busammenbruch ber Burenfache nicht mehr recht zuverläffig ericbien, murbe nunmehr aufgelöft.

Much beutiche Truppen, Major Ritter mit 3 Rompganien und 1 Batterie. follten, über ben Grengflug Oranje gebend, porftofen. Borgefcobene feinbliche Rrafte, bei Ratamas (Sammelbegriff für eine Angahl weitverftreuter Rleinfiedlungen beiberfeits bes Fluffes) gemelbet, murben angegriffen. Der Rampf verlief ungunftig: ftarte feindliche Silfstrafte rudten aus Upington beran - bie bort fechtenben Burentommandos batten ja (was bie beutiche Truppe nicht mufite) inzwischen die Baffen gestredt -, fo mußte auch hier das Gefecht abgebrochen und ber Rudzug angetreten merben.

Der in Balfifcban gelandete Begner mar ingwifchen ber Bahn folgend nach Often porgegangen und hatte Sulab erreicht. Begen meiteres Borftofen follte bie hierfur beftimmte Abteilung bes Majors Behle Die Bergftellung meftlich ber Linie Satalsmater-Riet halten. Dag bier ber Sauptftog gu ermarten fei, mar



Stizze 15. Reinbilder Mngriff auf Riet-Jatalsmater.

baraus erfichtlich, bag ber Feind bier feine Stuppuntte, Berpflegungs- und Bafferftellen gründlich ausbaute und bak ber Obertommandierende Botha mit feinem Stabe anwefend mar. Bur Berteidigung ber ausgebehnten Stellung ftanben insgesamt 4 Rompagnien und 2 Batterien gur Berfügung. Die Bforte-Sufab-Berge fteigen fteil aus ber Umgebung beraus, feindwarts ift meite ebene Rlache, Die icharfen Ginichnitte in Die fteil auffteigenden Berge find die "Pforten". Much ber Gubbang und bas Smalop-Bett bilben ein Bemirr pon Rellen und Schluchten. Die Musbehnung ber Stellung mar im Berhaltnis gur Befehung eine außerordentlich breite. Allerdings mar, eben infolge biefer großen Ausbebnung, bie Befahr, umgangen gu merben, gering.

Der Begner entfaltete jeber ber 3 Bforten gegenüber geichidt eine tampffraftige Truppe, fo bak am fruben Morgen bereits bie gefamte beutiche Front gebunden mar. Je etwa eine feinbliche Ravalleriebrigabe ging nun umfaffenb gegen ben nörblichen (rechten) und fublichen (linten) Flugel ber ausgebehnten Stellung por. Bei Jatalsmater murbe ber Geind gunachft abgemiefen, bagegen murben bie Abteilungen an ben 3 Bforten ringsum eingeschloffen (fiebe Stiaze) und mußten nach belbenmutigem Biberftand und Berluft ihrer ganzen, ohnebin geringen Artillerie, Die Baffen ftreden. - Der fübliche, unter hauptmann Rruger ftebende Rlügel tonnte ebenfalls fich ber erbeblichen feindlichen übermacht gegenüber behaupten und feine Stellung halten. Aber auch er mußte gurudgeben, als bei ibm mittags ber Befehl Bebles eintraf: "Bforteftellungen pom Gegner genommen, Angriff auf Jatalswater gurudgeichlagen, muß jeboch Jatalswater raumen. Da Ihre rechte Flante nunmehr ohne Schut, befehle Rudzug, fechtenb Smatop aufmarts bis Rubas." - Immerhin fochten bier die beutschen Rrafte, insgefamt gegen 500 Mann gablend, tapfer gegen 2 feinbliche Reiterbrigaben von je 2500 Mann, alfo 1:10.

Nach bem Gefecht von Garub (S. 389) hatten die Unionstruppen diese Bossserließ in Bestig genommen und sie zu reichticher Wosserversorgung ihneil und geradezu vorbiblich ausgedaut. Bür des weitere Vorgehen des Seindes ließen sich jest der seindes Vormarschrichtungen deutlich erkennen (siebe Stizze auf S. 373):

Bon Steintopf über Ramansbrift,

von Rous über Stolzenfels,

von Upington über Ratab.

Gemeinfames Ziel schien Rectmannshop. Die Gesamtstärte der zu erwartenben seinbildsen Kräste mag etwa 6000 Mann betragen haben. Die geringen siergegen versügbaren deusschen Aräste, etwa dvo Gewehre, sollten als Rachhuten sechend langsam auf Reetmannshop zurückgeben.

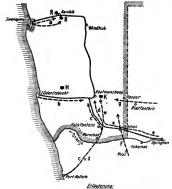
Auch die deutsche Stellung bei Aus, an der von Alderishucht ins Innere schrennen Bahn (Major Bausgus), wurde auf Beleht des Kommandos geräumt, da die geringen dorf lehenden Arälfe feltens des weit übertigenen Gegners leicht der Bernichtung ausgeleht schienen, während sie im Nocken, wohln sie siehofert herangsgogen wurden, dringend notwendig waren.

Ende Marg 1915 entwickelte fich das nebenftebende Gefamtbild (fiebe Stigge 16).

Etwa Anjang April überschritten die seindlichen Gros ziemlich gleichzeitig die deutsche Grenze: Der allgemeine Angriss om Süden her halte damit begonnen. Die Stellung von Aus wurde von Major Bauszus geräumt; er zog sich mit seinem Detachement beschiegemäß zum Widerstand gegen die von

372

Waffischap vordringende seindliche Hauptmacht heran. So mußte der Süden der Kolonie platmäßig vor der seindlichen übermacht geräumt werden; die einzige mit den geringen verbleibenden Truppen noch lösdore Aussade war hier, mit Rachbuten den Keind aufzubalten und sein Rachdrängen zu verzögern. Im



Stizze 16. Bormarid auf faribib und fleetmansbop.

wefentlichen waren zwei Rachhutgruppen gebildet. Die lieinere, Henfel (westlich) und die größere, D. Reiti (stifich). Die Eingelabeitelungen telepterer lieferten fich mit dem zunächst nur langiam nachrüdenden Gegner zahlreiche steine Rachhutgesfehr, mit der Richzugerichtung zunächt auf Reckmanshope. Zuch dies mußte abla aufgegeben werben und Josuptmann z. Rieftig sing auf Glibon zurfal. In der Ande vom 28. zum 27. April sprengte jedoch der spart aufgebilebene Engländer Bedhin in der Stift, am Sachtsch und zu der Eite, am Sachtsch

In Diefer hochfritifchen Beriode: erfolgreicher breiter Bormarich bes Reindes im Guben, und gleichzeitiger enticheibenber Borftof im Rorben von Smalop. mund ber, trat auch, gewiß nicht zufällig, eine innere Rrifis bingu: ber Mufftand ber Rehobother Baftarbs. Die Regierung hatte mit biefem Stamm (ogl. 6. 363) eine Bermenbung ber Baftarbtruppe "nur im eigenen ganbe" vereinbart und ihm beshalb feine Baffen belaffen. Es maren bies 150 Baftarbfoldaten unter aunächst rund 30 weißen Rührern, welch sektere jedoch allmählich mehr und mehr gur Musfullung andersmo entftandener Luden verwendet werben muften. Rraftige und geschidt einsehende englische Propaganda und ftarte Ausbebung von Bugochien beuticherfeits bewirften, bak ber Baftarbhauptling April 1915 mit Botha zu verhandeln begann und fich mit feinem Stamm ben Englandern verichrieb. Leiber murben bie Unbotmakigen beutscherfeits nicht icharf angelakt: Die Regierung unterhondelte jogar noch, als ichon eine Angahl beuticher Farmer von ben Baftarbs ermorbet worben mar. Schlieflich murben boch einige Rompagnien, auherbem bas inzwischen in bortiger Gegend eingetroffene Rachbutbetachement Benfel gegen bie Baftarbs angefest, biefe auch aus ihrer Stellung bei Rl. Aub (nördlich Rehoboth) geworfen; ber Erfolg tonnte aber nicht ausgemunt werden, da die Unionstruppen mittlerweile dicht herangefommen waren und fogar eine, allerdings unberittene, Kompagnie (4. Erf. Romp.) abgeschnitten und gefangen genommen batten. Die Bereinigung ber Baftarbe mit ben Unions. truppen war fomit nicht mehr zu perhindern.

Rach dem Geischi von Riet-Jatalswater (vgl. S. 371) war Botha, dem ja eine zeiniade übermach zu Gebot [tand, trog außerordentlicher Expsseguio schweizericht und halte mit seiner vordersten schweizericht und halte mit seiner vordersten Gruppe Tretsopie erreicht. Die Unionssireitstässe bieser Gruppe in Tretsopie schweizericht. Die Unionssireitstässe bieser Gruppe in Tretsopie schweizericht. Die Unionssigereitstässe die eine der gegenübertiesenben beutschen Arsisten nicht gering. Dies verantaßte das Kommando, den Wolor Kitter mit einem Detachement von insgesamt etwa 700 Gewehren zu einem übersalt auf das Unionssager dei Tretsopie zu entsenden. Die Berrat im Spiese gewesen, oder od aus anderen Gründen, Ritter stiet auf ein alarmisertes wohl vordereitetes Quez, zu dem auch bereits Berstätzungen berangehott waren. Der Kampl spieste sich junter schwereren Umständen ab als gebacht, insbesondere machten zwei srift, aus England eingetroffene Vangerbargunge mit ihren Waschinnengewehren den ungebecht in der blanken Gene liegenden beutschen Truppen viel zu schaffen. So scheitete selbst Kitters mit der blanken

Baffe versuchter Sturm, jo große Anertennung an und für sich bleses mutige Unternehmen verbient. Der Kampf, der auf beiben Seiten ungefähr die gleichen Berluste gegetitigt hatte, mußte abgebrochen werden; das Deiachement Ritter ging in nörblicher Richtung, aus der es getommen war, zurüd.

Eine örtliche Berteibigung Windhaufs wäre millärich muhlos gewefen; as wurde baher aufgegeben, Regierung und Kommando gingen nach Moeben, ash Omaruru, die Bewölferung biteb in Windhalt zurüd. — Acah dem Gefecht von Erettople war Botha ziemilch schneilt nachgerüdt, und zog am 13. Mai in Windhalt ein.

So war jest der größte Teil der Kolonie, mit der Landeshaupsfladt, in zeindes Hand. Die Wedpracht der Farmen war verlassen, auch ihnen hieten sich die Eingeborenen sichalden. Auch die Erosstunderund und dussen verlassen zu den Zeinderund der Leiten sich die Konsten der Verlassen der die Leiten sich die Konsten der Verlassen der die Leiten der Verlassen der Verl

Es tam jest barqui an, bie bem Geaner um bas Rebnfache unterlegene Truppe fo lange als möglich tampftraftig zu erhalten; nur auf biefe Beife, b. h. ungeschlagen, mar fie bei einem Rriegsenbe in Europa - Die einzige hoffnungsvolle Lofung, die es noch gab - ein Fattor, ber ins Bewicht fiel. So mußte ein Enticheibungstampf jo lange als möglich hinausgeschoben, alle Rrafte mußten zufammengeichloffen und burch Auffüllung perbeffert werben. Aus biefen Erwägungen beraus murben die Sauptfrafte junachft mit einem größeren Rud nach rudwarts genommen. Es war bies bie Begend von Raltfelb; bort maren bie Berteibigungsperhaltniffe gunftig, ba bie nach Guben und Guboften porgelagerten, nur burch Bforten paffierbaren Bebirgszuge bas feinbliche Borgeben aus biefen Richtungen erschwerten. "Bufchpatrouillen", b. b. fleine Streif. abteilungen mit voller Bewegungsfreiheit, fuchten von bort aus, meift unter übergroßen Unftrengungen, unter hunger und Durft, bem Gegner Abbruch ju tun; immerhin tonnten bies bei ben ichwachen beutschen Rraften eben nicht viel mehr wie Rabelftiche fein. In der Begend Ralffeld-Baterberg follte nun fo lange als möglich bas Borbringen ber Unionstruppen aufgehalten, endgültige Enticheibung jedoch burch Musmeichen nach Rorben vermieben merben. Much ber Bebante, nach Rorboften ins beutiche und von ba ins portugiefifche Ambo-Land gurudgugeben, Mm 18. Juni traten die Gros der Truppen Bothas aus der Linie Ofahandja -Diavibabn in norböftlicher Richtung ben gemeinfamen Bormarich an mit bem erfichtlichen Beftreben, Die beutiche Truppe bei Baterberg eingufreifen und einzusangen. Deshalb entichlof fich bas Rommando in die Gegend von Otavi auszuweichen, bas von den Truppen gegen Ende des Monats Juni erreicht wurde. Sier war für ben Begner bas gunachft erftrebenswertefte Biel Dtavifontein (öftlich Dtavi gejegen), ein bevorzugter Biak ber Rolonie mit Baffer, Rufturanlagen jeber Mrt, Bebauben, Rafernen, Beiben, turg, ein ibealer Stuppuntt. Diefer follte baber feftgehalten werben, womit bas Detachement Ritter (etwa 700 Bewehre) beauftragt murbe. Doch die Truppe batte mit ber Ginrichtung biefes Blages tein Glud: ber Begner folgte aukerorbentlich ichnell, bant guten Rubrern, über bie er, leiber aus ben fruberen Reiben ber Deutichen, verfügte. Der Musbau ber Stellung bei Otavifontein mar baber, als ber Begner ericien, taum begonnen, mas um fo ichlimmer mar, als bie Stellung eine au ben geringen Rraften übergroße Musbehnung batte. Bereits am 1. Juli früh griff ber Begner mit erbeblicher übermacht an, und tonnte nach hartem fünfftunbigen Befecht Dtavifontein nehmen. Botha rudte noch am felben Tage bort ein und zog alsbalb bort gegen 15 000 Mann mit fcmerer Artillerie, einem großen Rraftwagenpart und allem erbentlichen fonftigen Rriegsbebarf aufammen.

Der Reft ber beutigen Truppen war damit die Gegend Humed-Ramutoni gurüdgebrück. Die Zoge der Truppen war höffnungstos geworden; ein weiteres Ausweichen in den undewöhnten feinertei Berpflegung bestigenden Borden war ausgeschiefen. Deshalb wurde am 6. Juli Wasserinstillsand vereinset und, nach Müdfprache des Gouverneurs und Kommandeurs mit General Botha, am 9. Juli desse des Gouverneurs und kommandeurs mit General Botha, am 9. Juli desse Schießeberle. Die attiven Offsiere wurden auf Ehrenwort entialsen, ebensie Schießeberle. Die attiven Offsiere wurden auf Ehrenwort entialsen, ebensie sämtliche Mannischaften des Beurtaubtenstandes, die aftiven Wannische wurden interniert. Jur übergade gelangten 280 Offsiere, Gelangten 280 Offsiere, Gelangten gusammen): rund 1000 Köpse. Der gegnerliche Berlust bürste um eiwa 50 v. 5. dieser zu klächten siehen.

So ging ber elfmonatige Rampf in Subwestafrita gu Enbe. Der Rampf 376

Aber die eigenen Berlufte wie die noch erheblicheren des Gegners beweifen, od auch die südwelfairikanliche Schultrupe tapfer dis zum Ende gekämpft und nur vor überwältigender übermacht die Woffen geftrecht hat.

6. Ramerun.

Die nordweftlich an Britifch-Rigeria, öftlich und füblich an Frangöfifch-Equatorial-Ufrita angrengende Rolonie Ramerun batte erft zwei Jahre por Ausbruch bes Beltfrieges als Entichabigung für ben Bergicht Deutschlanbs in Marotto einen beträchtlichen, etwa ein Drittel feiner bisherigen Ausdehnung betragenden Bebietszumachs erfahren. Für die Führung ber neuen Grenze wie bie ber früheren waren ausschließlich hanbelsintereffen maßgebend gemefen; militärische Befichtspuntte batten bei ber Brengführung nicht mitgesprochen. Much bie Rufte, an ber fublich bas Stud Spanifch. Buinea einspringt, mahrend bie fpanifche Infel Fernando Bo ibr gegenüber liegt, ift nirgends perteibigungsfähig. Wenn auch Die Geschichte ber Rolonie eine Reihe von Rampfen mit ben Gingeborenen in fich schliekt. so war bei Ausbruch des Krieges doch die Berwaltung nabezu überall feftgefügt, die Farbigen maren mit der deutschen herrschaft zufrieden und anbanglich. Ramentlich ber hauptftamm ber Rolonie, Die Jaundes, hat bies bargetan; fie haben feft zu ben Deutschen gehalten, haben ber Truppe Golbaten und Berpflegung geftellt und find ichlieflich - ein ganges Bolt! - ben beutichen, auf fpanifches Bebiet übertretenben Truppen, freiwillig ihre geliebte Seimat verlaffend, in die ungewiffe Ferne gefolgt. Gewiß ein Beweis für beutsche tolonifatorifche Befähigung wie in Oftafrita, fo auch hier in Ramerun, und fo au Bergen fprechend, daß alle feindlichen Unmurfe über die mangelnde Fähigfeit, Farbige zu behandeln, finnlos ericheinen.

Die Truppe zöhlte im Frieden etwa 150 meiße Kührer und gegen 1600 farbige Soldaten, die meist den Eingeborenen der Rosionie selbst entstammten. Bon den 12 Kompagnien der Truppe waren noch 10 im Berwadtungsdiess, b. d. die Kührer waren gleichgeitig Berwadtungsdieß des detressenden Begirts, und ihre Kompagnie war deshald meist in zahreiseß sollen aestegt, im Begirt verteilt; ein für die Ausbildung der Truppe allerdings recht hinderlicher Umftand. 3mei Rompagnien (je eine Expeditions- und Stammtompagnie) waren Referve bes Rommandos. Die Truppe befand fich gerade in ber Umbewaffnung, im übergang pom alten Einzellader M 71 gum Mehrlader; die Umbewaffnung mar aber noch nicht abgefchloffen, es fehlte baber eine Referve an Baffen und an Munition. An Mafchinengewehren mar tein Mangel, bagegen fah es mit Artillerie übel aus; fle beftand nur aus einem Dukend meift veralteter fleintalibriger Gelb- und Behirgegefcute, auf bie perichiebenen Stationen perteilt und nur gur Birffamfeit bei etwaigen Mufftanben befähigt. Sonbertruppen maren nicht porhanden, auch die Befehlsübermittlung - oft auf 800 und mehr Rilometer - erfolgte au Ruf. Die Blate und Stationen im Innern maren nur fo meit befeftigt, baf fie bei einem Mufftand Biberftand leiften tonnten; einer Beschiefung mit europaifchem Beiduk, felbit leichter Urt, maren fie nicht gewachfen. - Mufer ber Relbiruppe ftand noch in ben bereits in Bivilverwaltung genommenen Bebieten eine Boligeitruppe, gleichfalls etwa 1500 Mann ftart, gur Berfügung. Sie mar in fleine und fleinfte Abteilungen zeriplittert, beshalb militärifch nicht fo gefchult wie die Felbtruppe, bilbete aber, ba gleichermeife ausgebilbet und ausgeruftet, eine wertpolle Erganzung für biefe.

Asmmanbeur der Schulstruppe war Wasjor Zimmermann, selbs aus des Ameruner Schulstruppe krovorgegangen, ein ausgezichneter Kenner des Landes und der Aruppe selbs, die zu ihm, seiner Erschrung, seiner sachnidigen, tatröftigen und umsichtigen Führung seines Bertrauen hogte. Dies Bertrauen wor ein gegenfeiliges, somite boch auch Zimmermann die Aruppe aus Artieg und Frieden genau, und wuße er, daß seine browen farbigen Soldaten treu und ausper zu ihm und hiere meissen Jührern sehen wörden. Imd die konsen Färbigen hoben, wie in Deutsch-Ott, auch dier ihren weißen Kührern helbenhoft und umverbrässich ist die die sie den der Veren gebalten.

Ein besonderer Mobilmachungsplan bestand nicht. Mis sich zur Zeit der Marostfotrie die Lage auch in Europa zuspitzte, hatten die auf die ganze Kolonie auseinandergezogenen Kompagnien nur die allgemeine Weitung bekommen, sich, im Falle seindlichen Angriffs auf die Kolonie, sechsend auf das hochsand von Agaandere zustäckzischen Dochsand von Dort, auf diesein verpflegungsreichen Hochsplateau, dachte man die Aruppe einheitlich in die Hand webenmen und den Kern des Schulgschies so lange zu halten, die — woran auch gier niemand zweiselfele — in wenten Monaten der die konten die Kreisenschischwa in Europa gestolen vor.

Die Truppe verfügte mithin insgesamt über gegen 200 weiße Führer, 3200 sarbige Solbaten und etwa ein Dugend Gefcute ber vericiebenften Art.

Am 1. August war noch ein Telegramm eingegangen, daß sich das Schubgebiet außer Gelahr besände, am 6. August jedoch aus Togo die Funtenmitteilung gefommen, daß der dorstige Reutralitisoorssiga gon der englissen und französsischen Rachbartolonie abgelehnt worden sei. Soweit dies noch möglich war,



Stigge 17. Ramerun.

hatte man sich daraufhin gegen einen übersall zu sichern versucht, insbesondere war das wertvolle Duala, der Ausgangspunkt der beiben Bahnen und Mittelpuntt der Berpflegung und Ausrisstung, durch Anlage einer Sperre in der Hahrinne und Einhau der vier Kerboeldülke aesen Handtreld sessiatet worden.

Der beutichen beicheibenen Beeresmacht ftanben gegenüber:

31	n Rigeria	runb	300	Europäer,	6000	Mannfcaften,	12	Gefcüge
	Frangofifch-Equatorial-Efrita		500		9000		6	
	Relation-Roman		200		4000		?	

(Herbei ist gerechnet, daß im belgischen Kongo etwa ein Biertel der dortigen Gesamtmacht gegen Ramerun angerechnet werden konnte.)

Mithin hatte Kamerun mit einem Gesamtgegner von etwa 1000 Europäern, 18 000 Mannschaften, 25 Geschühen zu rechnen. Die deutsche Truppe hatte also gegen eine mindestens sechssache übermacht zu tämpsen.

Schon am 6. August überfleten die Gegner zwei ahnungslofe Bosten ansong dies. Ukangl, wooon das Kommando nur durch zusällig milgehörten Juntspruß Runde erhielt. Ende August erloigte dann der ertie tonzentrische Angestiff aller deit Gegner, Frankreiche, Englands und Belgiens, an sieden Frankreiche, Englands und Belgiens, an sieden Frankreiche,

Um 20. August überschritt ber Gegner auf ber Offibinge-Front bie Gerenz-Dort weren insgesimet einen dere Kompognien (Führer: Sauptmann Rammsledt) vereinigt. Rammstedt griff die Engländer am 6. September bei Rsanntang an, schiug sie unter beiberseitigen schweren Bertusten und warf sie wieder aus bem beutschiefen Gebeit hinaus.

Muf ber Garua-front erhiett ber doritge Führer, hauptmann D. Cralishelm, zwar teine Renntnis vom Arlegsausbruch, zog aber aus ber veränderten Holtung der englichen Behörde in Pola seine Schülfe, verfläckte sich durch Einziehung entlassens Soldaten, zog auch noch andere Berstättung beran und verhanzte flich ver Garua. Als eine Buguli die Engländer mit zoel Baclalione seine Stellung angriffen, wurden sie berart gründlich abgewiesen, daß sie schwicken nicht nach Pola zurückfuteten. Die Etbeilung Tralishelm wurde danach noch durch die Kompagnie aus Banjo verstärkt.

3m Often rückte die Rolonne des Oberften Moriffon vor. Bor ihr ging die 6. Rompagnie (Singa) und 5. Rompagnie (Buar) auf Rola gurück, indem fle ihre fact verzeiteiten Boften herangog. Sie vereinigten fich mit der 9. Rom380

pagnie (Dume) hinter bem Mambere-Abschnitt und traten dort unter ben Besehl des Hauptmanns Emmael.

Gegen den unteren Dicha gingen im Südolfen Franzofen und Beigler vor. Hier hatte sich der Gegner mit seinen weit überlegenen Kräften seider Wessen am Dicha bemächtigen tömen, des Schüssfehunttes sür seinen Nachschau auf dem Wossenwage. Much die nach dorthin beorderte 9. Kompagnie Dume tonnte teine Bendung mehr perbessühren.

Auf der Subfront waren bei Opem etwa 3 Kompagnien zusammengezogen worden; fie hatten Ende August und Anfang September zwei französsische Einstäte verfutrelch zuräckgewiesen.

Unfang September tamen por ber Ruftenfront bie erften englifchen Schiffe an: 2 Rreuger, 1 Ranonenboot und einige 20 großere und fleinere Sonderfahrzeuge. Sierzu trat frater noch eine fleine frangofische Riottille. - Wie erinnerlich, war icon in ben erften Tagen ber Mobilmachung die Fahrrinne burch Berfenten einiger Frachtbampfer gefperrt worben; leiber hatte fich bie ftarte Strömung baneben felbft eine Sahrrinne gegraben. Da bieje nicht mehr im Bereich ber eingebauten alten Felbgefcuge lag, gelang es ben feinblichen Muftlarungsichiffen, in ben Safen zu tommen. Sonft mar beuticherfeits getan, mas fich mit bescheibenen Mitteln nur irgend machen ließ; die Leuchtfeuer maren gelofcht, Die Seezeichen entfernt, eine Minenfperre mar angelegt, Die beiben Regierungsbampfer "Rachtigal" und "Bergogin" maren als Auftfarungsichiffe armiert worden. Die "Rachtigal", Ramensträger bes Mannes, ber por 30 Jahren an ber Rufte von Ramerun die beutiche Flagge gehifit hatte, fand bier bei ben Rampfen mit bem feindlichen Auftlarungsschiff "Dwarf" ein ruhmwolles Ende; beim Berfuch, ben Begner zu rammen, geriet bie "Rachtigal" felbft in Brand und fant. Much die Sperren, die ja nur einfacher Art maren, hatte ber Begner balb meggesprengt; am 25. September fubren brei englifche Schiffe burch bie Sperre bis auf 800 m beran und marfen Unter; ber englische Beneral Dobell forberte jest angefichts feiner überlegenen Rrafte bie bedingungslofe Ubergabe bes Schutgebiets, andernfalls murbe am nachften Morgen bas Bombarbement Dualas beginnen. Major Zimmermann beantwortete die Abergabe-Aufforberung nicht. Um 26. Geptember feste beshalb bie Befchiegung Dualas ein, gleichzeitig erfolgte ein Landungsverfuch von gegen 1000 Mann unter bem Schut mehrerer gepangerter, aut beftudter Bartaffen. Es mare perfehlt gemefen, bie geringen Befahungstruppen Dualas, die noch für ben ausfichtsreicheren Rampf im Innern bringend gebraucht murben, bier einzuseten: Dugla murbe baber geräumt, bie Befagung ging in Richtung auf Jabaffi-Ebea gurud, mobin ber Feind mit ftarteren Rraften folgte.

Ende 1914 war die Lage: Un der Rüftenfront und im Südostteil der Rolonie, d. h. da, wo ihm die See oder schiffbare Flüffe den ungehinderten Einsat seiner übertegenen Kampfmittel ermöglicht hatten, war der Gegner eingedrungen, ebenfo in den spilen, nicht zu haltenden Rordzipfel. Un allen übrigen Fronten war er bisher mit erhebitisen Bertusten abgewiesen worden.

Der Beitergang bes Rampfes fonnte beutscherseits nur befenfin fein, ein Objett für eine offenfive Tätigteit im größeren Umfange, etwa wie in Oftafrita bie britische Uganbabahn mar, fehlte, bann mußte auch bie ohnehin ichon fehr auseinandergezogene Truppe in Rudficht auf ihre allmählich immer ftartere Abnukung mehr und mehr aufammengehalten werben, follte fie nicht Befahr laufen, pon bem von Tag gu Tag überlegener werbenben Begner einzeln abgetan gu merben. So blieb nun Ragundere, wie in ber Mobilmachungsanweisung porgefeben, zwar zunächft noch Berteibigungszentrum, boch mußte bie Berichiebung ber Berteibigung nach bem Sanaga-Subufer, nach ber Begend von Paunbe, bereits in Ermagung gezogen werben, hauptfachlich weil bort, in ber Rabe ber Rufte, noch ein gemiffer Munitionserfat möglich mar. Satte boch bie Truppe für ieben Mehrlader nur insgesamt 180, für iebes Gewehr 71 nur 90 Batronen, b. b. fo viel, mie für einen enticheibenben Befechtstag gerechnet gu merben pflegt i Dagu tam, bağ inzwifden Beneral Dobell von Duala her ben Sanaga-Fluß erreicht, Ebea als ftarfen Stukpuntt befeftigt und mit Artillerie gut ausgeftattet batte. Begen bie ihm gegenüberftebenden Abteilungen, Rompagnien Baifer und 4. Rompagnie, ftieft er mit ftart überlegenen Rraften vor, fo baft biefe ber übermacht nicht ftanb. balten tonnten. Bleichzeitig ließ Dobell eine andere Rolonne von Offibinge ber antreten, die mit überlegener Artillerie die beutiche Infanterie auf Entfernungen, wo biefe mit ihren Bewehren nicht antworten tonnte, aus ihren Stellungen berausschoff, mahrend seine eigene Insanterie rauchend und mit zusammengesetten Bewehren zuschaute! So tonnte er Dichang in Besit nehmen und bamit ben Schlüffel zu bem Mittelfameruner Sochland, beffen Befit ben Berluft ber baupt. fachlichften Berpflegungszusuhr bebeutete, außerbem auch die nördlich operierenden Truppen pon ben fühlichen enhaultig getrennt batte. Das mußte perhindert merben.

Auf den anderen Fronten hatten sich zur selben Zeit und bis etwa Mitte 1915 folgende Ereignisse vollzogen:

Auf der Öffidinge-Front war der Gegner nach Raumung von Oschang zurückgegangen umd hatte Bare an der Bahn start beseitigt. Die gegenüberstehende beutsche Abteilung beherrichte das freie Feld, jedoch glückte ihr die Einnahme dies seindlichen Süspunsties nicht.

Luf der Garua-Front hatten zwei feindliche Kolonnen, eine englische und eine später eingetroffene französsiche, sudich des Benue Lager bezogen und beobachteten aus ziemlicher Entfernung Garua, das allmählich zu einem starten Stützuntt geworden war.

Die Nord-Front wies in der Mora-Stellung nach wie vor alle Angriffe der vereinigten Engländer und Franzosen ab.

Auf der Die und Südoli-Kront tamen die Franzolen und Acigier, dannt der aufserodentlich atträftigen. Aampflüdrung des Hauptmanns Symael, mur langjam vorwärts; der dereils die Vertug vorgedrungene Woriffon wurde jogar dis hinter den Kadel jurudgeworfen, wo er dis Juli verfoliet. Vogegen gewam Huim — nachdem beide deutifden Jührer gefallen — ein Gefecht die Cia, wagte jedoch nicht, mit jeiner Kolonne allein, ohne die Rachdartolonne Woriffon, über Lomie hinaus vorwaeben.

Der ausgezeichnete Hauptmann v. Hagen hatte im Sübwesten es verstanden, die Kiljenfront: Richtung von Kampo, und die Südstont: von Opem her, zu beden und so die einzige Berbindung nach außen, nach Bata auf spanlichem Gebiet, zu erhalten.

Der Hauptangriff mit start übertegenen Krössen erfolgte auf der Eedefront; hier wurden ibe beutigen Truppen, auch die von Sodofis berangsongen Ubteilung Spehide, von dem Gegner, der insolge siener zohlemmäßigen starken lbeetegenheit sie ständig zu überstügelin vermochte, zurüdgedrückt; auch Brüden weind Buggegestförungen konnten den mit Zosseuts reichtig verschenen Feind nur wenig aufhalten. Um 12. Juni tres ihn siedoch der Ngod ein Flansensschapen ver Rompagnien, der sihn in eine Musgangssellung vom Weptt zurüdwarf.

Moer Mitte Juni ethielt dos inzwissen noch Jaunde zurüdegegangene Kommando eine Hiodspolt: Garua war am 10. Juni gefallen. Der Gegner hatte auf den der Kegengeit schilften gemachten Flüssen schieder Ertilkerie herangegagen und dos einem solchen artilkerstlichen Zuswand nicht gewochse Garua in zehnfalgere Beschiegung aus weiter Entsterung in Trümmer gefage. Einige 200 sarbige Soldaten waren schwinken die en Rgaumdere entstommen, der Reit wurde kriegsgesangen. Der Gegner war nachgestoßen und hatte Rgaumbere beletzt.

So war jest das Sübujer des Sanaga, Jaunde, Mittelpuntt der deutschen Berteidigung. Schon seit Mai waren die in seiner Alge gelegenen Etun-Berge, die eine vortreffliche natürliche Bergieste bildeten, auf ihrer Weste und Olfsont ausgebaut worden. Mußer den militärifchen Befichtspuntten fprachen auch gewichtige politifche Brunde bafur, Jaunde gum Schwerpuntt ber Endverteibigung gu machen. Beitaus ben ftartften und beften Unteil an ben Dannichaften ber Truppe Stellten die Jaundes, und gerade ihre heimat, ber Jaundebezirt, mar unter bem tüchtigen Sauptling Atangana ber treuefte und opferwilligfte ber Rojonie. Unverdroffen mar die Bevölferung, Manner und Frauen, Rinder und Breife, tatig in Beftellung ber Feiber wie im Leiften von Tragerbienften fur bie Truppe. Sier entftand auch unter Leitung bes Begirtsamtmanns Dr. Binter eine Munitionsmerfftatte, die mit ben menigen gu Gebote ftebenben Mitteln eine Erfakmunition berftellte. Bewif tonnte biefe ber beimifchen nicht ebenburtig fein, aber ihr Borhandenfein allein ermöglichte überhaupt die Beiterführung bes Rampies. Und in gieicher Beife grbeitete eine improvifierte Baffenfabrit, um aus altem Gifen wieder gebrauchsfähige Buchfen M 71 berguftellen. Den braven, ehrgeizigen Jaundes mar es ein Stolg, bak ihr Begirt ber Brennpuntt bes gangen Rampfes geworben mar, und es entwidelte fich bie allgemeine Unichauung, bag bier, in ber Etun-Stellung, ber End- und Enticheibungstampf geführt werben follte. Aber ber Rommanbeur mar jest gu folgenden Erwägungen gezwungen: Seibit bei ben größten Unftrengungen fiel bie Menge ber hergestellten Erfappatronen ben unverfiegbaren Batronenmengen bes Reindes gegenüber nicht ins Gemicht. Die gabienmäßige Unterlegenheit batte fich bisher burch die gute Musbildung, vor allem die gute Schieffertigteit ber beutichen Leute etwas ausgieichen laffen; aber gerabe bie lettere ließ fich, bei ber gu Enbe gebenden Munition, nicht mehr gur Geftung bringen. Bas alfo tun? Der Bedante an eine Endoffenfive mußte, eben wegen des Munitionsmangels, fallen gelaffen merben; benn feibit bei gegludter Endoffenfive tonnte ber Begner, menn Die Truppen ihm bann boch mit leeren Batronentafchen gegenüberftanben, Die ichimpflichften Bedingungen bittieren. Es blieb nur eins: ben Biberftand fo lange als möglich hinauszugieben und fich bann gum neutralen Bebiet bin burchzuichlagen.

So waren die Endlämpse in Jaunde schwer; der Gegner verdoppette und verdreisachte seine Arahen eine Arappen unter startem Artillerieeinsch und mit Hilse reichsicher Altodosgaden immer wieder vor, während den bruven deutschen Fardigen die Lagesmunition: 10 bis 20 Katronen minderwertiger Erschmunition, zugezählt werden mußte, mit denen sie, unzureichen ernährt, einen gangen Tag lang in der weitausgedehnten Stellung aushalten mußten.

Ammer seiter mache sich jest die Umtlammerung durch den übermächigen Gegner geitend. Noch einmal wurde die über Bertua vorgedrungene Kolonnie Worssisch wurd einen Jiantenlioh der Wieleilung Rammsseich nach Bertua gurüdgeworsen; aber im Ottober/Rovember 1915 schloß sich der Ring immer seiter und enger. Mitte Dezember war der letzte Augenbild gesommen, wenn anders nicht die Truppe Geschr laufen sollte, abgeschnitten zu werden; so seite den um diese

Zeit der Abmarich nach Bata im Ipanischen Guinea ein. Als am Sitvelter der Friend die an Jaunde selöst herangelangt war und dem Plach mit Franche bewarf, waren die Tatins schon auf dem füdlichen Uler des Rgong-Flusses Wöbellung Jagen pleit gegen seindlichen Borstloß von Westen (von Evolowa) und von Often (von Oftem) der den Durchzya auf spinnischen Scheit fert. Boch einmat wurde an dem großen Borddogen des Kampo-Flusses eine Berteiblgungsstellung eingennommen und beschiet, die sichssichischer Gerfegungs- und volliger Wunttlonsmangel die Truppe zwang, vom 5. Februar die 15. Februar sechsten in tabeloste Ordnung und in geschioffenen Verdänden aus sponsighes Seibei überzutreten. Der größe Teil der Europäe wurde and Spanien verbracht, die tem Farbigen wurden mit einer Anzahl weißer Vorgesehren werden der Anzahl weißer Borgesehren auch der Instell Fernande Bo überführt.

Dem Abmarich ber Truppe ichloffen fich eine große Ungahl Säuptlinge und anderer Eingeborenen freiwillig an, Die ihre Treue zu ihren beutichen Gerren hierdurch aller Belt tundtaten. Ohne Zaudern und getroften Dutes verließen fie Beimat, Sof und Saus, nur im Bertrauen auf bas Bort ihrer beutichen Führer und aus Unhänglichfeit an biefe. Stets gerechte Behandlung, paterliche Fürforge und Teilen aller Entbehrungen und Strapagen hatte in den Bergen Diefer Braven biefe porbilbliche Treue auszulofen verftanden. Bie unfäglich töricht ftellt fich ba ber Bormurf bar, bag bie beutschen Barbaren unfabig gur Rulturarbeit an ben Eingeborenen feien! Wenn nur bas geringfte bieran mabr gemelen mare, batten bann nicht bie Eingeborenen biefe gunftigfte aller Gelegenheiten benugen muffen, um bas angeblich barbarifche beutiche Joch abguichütteln, um blutigfte Bergeltung ju üben? Richts von allebem - im Gegenteil: Truppe und Bepolterung ftanben in einer Treue, wie fie teine Rolonie ber Feinde biefen gehalten haben murbe, bis zum letten, bitteren Ende zu ihren Gerren und folgten ihnen, felbit ihre geliebte Heimat verlaffend, in die ungewiffe Berbannung. Schönere, felbitlofere Treue bat die Beltgefchichte felten, die Rolonialgefchichte nie gefeben, wie die ber beutschen Farbigen in Ramerun und in Oftafrita.

Und das foll ihnen unvergeffen fein!

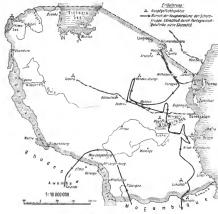
7. Deutsch-Oftafrita.

Durch nichts ist der britische Borwurf: "Der Deutigie verstände nicht zu tolonissen umd die Eingeborenen zu behandeln" schlagender entkrätlet, durch nichts ist der gegenteilige Beweis glängender erbracht worden, wie durch die Kämple im Deutigischlicht auch wie durch das Bergalten der Eingeborenen dieser wohl schönisch und zufunfisserächsten deutschen Kolonie. Bur ein tnappes Bierteischrieuwert wer die Kolonialgeschichte Deutsch-Olfgeistas alt, eine sie Kolonialgeschichte Deutsch-Olfgeistas alt, eine sie Kolonialgeschichte Deutsch-Olfgeistas alt, eine sie Kolonialgeschichte Deutschlichte deutschlic

Debr benn vier Jahre lang haben die Eingeborenen in rührender, felbitlofefter Singebung ihren beutichen Gerren die Treue gehalten, haben ihnen immer und Immer wieder Soldaten, Trager, Boten, Berpflegung, alles, beffen fie bedurften, geftellt, haben fich, ihren Befig, ihr Blut, ihr Leben ber gegen oft zwanzigfache Abermacht tampfenben, alfo vertorenen beutichen Sache geweiht, haben fich burch nichts, burch teine Berlodungen bes Feindes, teinen Breis, teine Beriprechungen, in ihrer bingebenden Treue mantend machen laffen. Uberall, jederzeit baben Die Eingeborenen alles fur Die Deutschen getan, haben ihr lettes bergegeben. Bis gulest haben fich bie Eingeborenen aufgeopfert, und felbft als ihre ebemaligen beutiden herren binter bem britifden Stachelbraht gefangen faken, haben fie biefen an Berpflegung, Rleibung, Rachrichten, ja felbft von ihren fleinen Beibmitteln gebracht, was fie tonnten. But ab por folchen Farbigen, aber auch hut ab por jenen beutichen Oftafritanern, die ein folches Band gu tnupfen verftanben haben, bas bei biefer ichmerften Belaftungsprobe, ber eines ausfichtslofen, jahrelangen Rrieges, fo munberbar gehalten bat. über bie Brofe Diefer Leiftung wird man fich erft tlar, indem man fich vergegenwärtigt: 2Benn beutiche Truppen mit mehr benn amölisacher übermacht in einer ber Rolonien ber Feinbe eingefallen maren, wer glaubt ba im Ernfte, bag bie Eingeborenen bort ihren herren vier Jahre lang bie Treue gewahrt hatten? Reine vier Monate, nicht vier Bochen batte es gedauert, und ber Aufftand mare überall bell aufgeflammt und batte ben Reind pom Ruden ber pernichtet!

Dos britisch Weitrich hat gewoltige, ja ganz unverhältnismäßige Antrenungen gemacht, um bie boch nur über geringe milltärliche Arcite verfügende Rolonie zu erobern. Der Grund liegt auf politischem Gebiet; bei dem großen Ampul um die Weilherrichgift war Platfitta teineswegs ein nedenflächischer Schaupfaß, lombern ein weientlicher Belichneitel. England mutze fich in seiner Weilherrichgift sietes von einem deutschen Ditafrita bebroht sehen. Die nördlich an 386

grenzenden britisch-oftafrikanischen Gebietsteile, vor allem der Suban, mußten, zusammen mit der ausgesprochen englandseinblichen ägppisischen Armee, jeder ungögpptischen Bewegung eine Aufkandsbassis geben, die von einem Deutsch-Oftafrika genährt werden und Groß-Britannien isdlich im Agpiten und am Suez-



Stigge 18. Deutich-Ofiafrifa.

Kanal treffen tonnte. Und felbst wenn Kgappien auherhalb ber Betrachtung bleibt, war Ostafrita ein Hemmschub, in dem Bestreben, aus dem Indishen Ogean eine britische See zu machen; dritischer Inabet wie politischer Einstuß waren von dort aus im nahen und fernen Osten stelle Gelahren ausgeselbt. Und, dachte man das jensteils des Werersbores von Singapore (auernde Sapan, vergegenwärtigte man sich, daß Deutschland die vortresstielse nach sich nach das eine deuen, zu Foliensteilse das deuen, zu Foliensteilse das deuen, zu Foliensteilse das deuen, zu Foliensteilse unwandeln und dann vielsteigt Japan die Hand wer

reichen tonnte, so ift es einseuchtend, daß England Deutsch-Oftafrita als einen der wichtigften Siegespreise in dem gewaltigen Rampse betrachten mußte.

Benn man die mundervolle haltung ber eingeborenen farbigen Truppe richtig würdigen will, fo ift es aus Grunden ftreng gerechter Beurteilung nötig, einen turgen Rudblid auf ihre Entftehung gu merfen. Mis Deutschlands größter Oftafritaner, hermann v. Biffmann, 1889 gur Rieberwerfung bes Araberaufftandes und gur Eroberung ber Rolonie entfandt murbe, mußte er fich mit geringen Mitteln eine Rampftruppe felbit ichaffen, Die, im tropifchen Rlimg, eben nur eine flimatifch geeignete, alfo farbige fein tonnte. Daß die Farbigen bei ber erften Eroberung Landfrembe fein mußten, mar tlar. So griff er auf die Sudanefen gurud, die entlaffenen Solbaten ber damals aufgelöften ägnptijchen Armee, die England als unruhige Elemente gern abgab. Die Sudanefen find bie ichwarzen Landstnechte; fie gleichen ben beutiden Altvorberen; wie biefe find fie tapfer, treu, verläglich, teilen allerdings auch mit ihnen die Reigung gu Trunt und Spiel. Sie bilbeten ben Stamm ber farbigen Truppe; in ben pon ihnen gebilbeten feften Rahmen fügten fich bann, als ber Racherfat ber Subanefen ftodte, bie Eingeborenen ber Rolonie als "Ustari" (Astari - Schuke, Solbat) von felbft ein. Biffmanns geradezu muftergultige Grundfage fur die Behand. lung der farbigen Goldaten: gute Löhnung, Berpflegung, ftrenge Berechtigteit, ftraffe Difgiplin, Teilnahme und offenes Ohr für alle perfonlichen Anliegen, batte Die Ustari glangend gefcult; feine Rachfolger hatten in feinem Sinne weitergearbeitet, und fo mar ein volltommenes Golbatengefchlecht eutftanben, "barten Rorpers und frohlichen Sinnes, wie es die raube afritanifche Rriegführung erforbert". Und die Ustari wußten fich unbedingt eins mit ihren weißen Guhrern, benen fie ohne Befinnen in Rampf und Sieg, in Rot und Tob, in hunger und Entbehrung folgten. Dag die oftafritanifche Truppe, von hochgezogenem folbatifchen Beifte bis gum jungften Refruten befeelt, unbedingt ftanbhalten murbe, barüber ift fein alter Oftafritaner - auch Berfaffer gebort gu biefen - auch nur einen Mugenblid im 3meifel gemefen. Schon por bem Rriege fab feber beutiche Ustari auf die britifchen, belgifchen ober gar portugiefifchen Ustari, obwohl boch berfelben Abftammung, mit unendlicher Beringichagung herab und hatte es gut und gern mit der gehnfachen übermacht aufgenommen. Dag bie Schöpfung Biffmanns, die oftafritanische Truppe, namentlich in ihrem Beifte auf fo bobe Stufe gebracht worden ift, ift vorzugsweife ein Berdienft des langjährigen, hoch. verdienten Rommandeurs und Borgangers Lettows, Oberft v. Schleinig.

Die Truppe war vor Ausbruch des Weltfriges außer dem Kommande Oderes-Sclaun) in 15 Kateri-Kompagnien eggliebert, die, jede mit einigen Waschinengewehren versehen, über die ganze Kolonie verteilt waren. Sie war mesentlichen nach mit der alten Tägerbuch ist XI ausgerüftet, eine für den Aufdrieg dei Auffänden auserschende, aber nicht gegen eine europäisch ausgerüftete Truppe wirtsame Wosse. An Sonderwossen der heinanden nur Signal-(Heilographen) 188

Abselungen, Artillecie war nicht vorsanden. Sede Kompognie belfand aus etwa 4 bis 6 Weißen (Offiziere und Unteroffiziere) und gegen 150 Jarbigen (Unteroffiziere und Wannishaften). Sie war insgefant gegen 200 Weiße und 2500 Farbige fart. Außerbem waren noch 50 Weiße und 2100 Farbige der Andespolizie vorchanden, die zur Auffülfung der Eruppe verwenden werben fonnten

Die geringe Bahl, Die peraltete Bemaffnung, Die Berteilung über Die gange Rolonie ertlart fich eben baraus, daß man beftimmt mit Innehaltung ber Rongo-Atte rechnete, Die porfah, baf im Ralle europäifcher friegerifcher Bermidlungen Mittelafrita neutralifiert bleiben follte. Man mußte ja auch annehmen, bag es England in erfter Linie barauf hatte antommen muffen, niemals Karbige gegen Beife auszuspielen; lief es boch bei feiner gewaltigen Ungahl unterworfener Farbiger fonft felbft größte Gefahr! Dag man fich in biefer Beurteilung ber Dag. nahmen Englands wie in ber mancher anderen getäuscht hat, hat allerbings bann ber Beltfrieg ichlagend bargetan. - Der erft tura por Beginn bes Beltfrieges, Rai 1914, in Deutsch-Oftafrita eingetroffene neue Rommanbeur ber Schuftruppe, Oberftleutnant v. Lettow, hatte in biefer Sinficht offenbar Anschauungen, Die über die bisherigen hinausgingen; er bemühte fich alsbald, die Gesechtsausbildung der Schuttruppe auch zum Rampfe gegen einen europäilchen Gegner umzuftellen. Immerbin mar eine Grundlage für eine Mobilifation gegen einen von allen Seiten bereinbrechenden europäifchen Begner nicht porhanden, und tonnte es ia auch nach Lage ber Dinge nicht fein.

Was an Europäern nur halbwegs wehrhoft war, eilte gur Truppe, so da, gundösst gegen 2000 Europäer in biese eintracht, im Berhältnis zu ben, einschließisch Frauen und Kindern, insgesamt 3600 Deutschen eine gewiß achtungswerte Zahl. Diese wurden, soweit sie micht als europäische Führer im die Astentische Geboffenen, soweit ein wurden, in beschobern "Schügen" Nompagnien zusschweiten wurden, wie der Archael der Angelen Netwurden wurden der Angelen, die Eingeborenen der Angelen zur Truppe, und man häte undsgerugt Förmationen aufließen können, wenn nicht der schmerzisisch wurden Wangel an Bewossiumg dem ein ziele geseit diese. Se woren nur wenigs Kompagnien mit moderen Gewehren

ausgerüftet, die meisten hatten noch M 11, und auch von diesen miellen für die Reuausstellungen die ättesten, ost schon allagst als undrauchdera ausrangierten Gewehre wieder hervoorgesucht werden; jo eingelne Kompagnien musjen gunödst nur teilweise mit Gewehren, sonst mit Speeren bewoßnet bleiben. Die Bitten um Buffen und Kuntision sie neue Formationen brachsen vom Rommando oft nur die Antwort: "holt sie Gud, dehtm Feinde." Und das sis denn auch im Berlaufe bes ostaritanischen Keduauser reilich aeschesen.

Mrifflerie war fnapp; vier alte M 73-Höldbannen, die als Salutgeschüft in Dar-es-Salam sindben, wurden mieder zurechgemacht; eine bunnt Sessessigheigt von Gebirgs- und Schnellseurzgeschüften der verschiedensten Ronstruttionen und Jahrgänge wurde von den Stationen zusammengerasst. Dazu famen damn später noch die Bordseschüfte des Areugers "Rönigsberg", einige mit einem Jillischüft burdgelangte Sessighe und, wie seint schon gesagt sein möge, zahlreiche dem reinde absonommene.

Affingan §195 mor eine Truppenmacht von rund 2100 Deutschen, 8000 Affect, 21 sehr vomischessen electüblen und 75 Waschleinegemehren zusämmen. Diese Macht stiege im Laufe des ersten Kriegsjahres auf 10 Schügen, 31 Feldompagnien und verschiedenen, auf verschlieben, zur Treführung des Feindes mit Auchtladen bezeichnet andere Kompagnien. Die größte hereemacht, bie Lettims Truppen erreicht haben, sind 3800 Europäer, 12 000 Affact gewesen; in dieser Jahr diese falles, Alappe, Santilismannischesen, Deops, eindeusschussen.

Gowerneur war Dr. Schnez; ihm stand eine vortressisch einferne Verwordtung aur Seitz wenn diese das sinssiegen zur Fohne getilten Beamten start gesichtet war. Rommandeur war, wie schon oben erwähnt, seit Wai 1914 Oberstleutnam v. Leiton, ein Öffizier, der, militärisch pervorragend eschwirt, sies in teitendem Gestlungen gestandben und den Netzesterite glund Teilnahme an den südwestgeitsche Steitungen gestandben und den vor Gestlungerspetition gründs seinen siederen batte. Unteugenem Büller, rütssischsof Gereige, ein Rischgeschild, dass an sich siedst was eine Lintergedenen die döckten Ansieden Rische sieden sied

Der Kriegsschaupfels — das war von vornherein flar — mußie eben die Rolonie felds fein. Und do richteren fich Englands begehrliche Pildte zumöglt nach dem Norden der Kolonie, dem durch deutschen Siedersfleiß perrlich erblübten sintercand von Tange, dings der von dvor nach dem Klimandjarof führender Bahr. Dietes Gebiet war ein Asmylpreis, der einen hohen Englach lohnte. Und dem närchenschöne Schneegipfel des Königs der afrikantischen Berge, der im Abend-390

ichein einem Schneeglang in Aurpur hillt, hat, ins englische Land hinderkeich, die Schnight, ihn zu beischen, die Schnight, einfaghen missen. missen, Zauber seines ewigen Schnees unter der sengen Schnees unter der sengenden Sonne der Tropen, im Lande der blumenreichen Siepep, sit uwwergleichisch. Und hier nichten Beitet verdinden lich gegörten kannte geindes Allima, studischafter währlich unter die Klüma, studischafter Wohen, reichlichen Wasseller geben hier die Bedingungen zur größen Anzwicklung. Des also der Voreiben des Schusgesiels der erfte Kriegsichaupfa sein würde, war flarz und dem trugen auch die ersten Wassachnen des Rommandeurs volle Kechnung der

An Bertehrsmitteln waren die beiben betannten Bahnen vorhanden: im Rorben die von Tanga nach dem Allimandhore, in ber Mitte die von Dares-Salam nach den Binnensen sicher Bentehren. Jahren bei Bahnen erfolgte der Zosienn vortige, Krassischungen nur vereingelt, außer mit dem Bahnen ersolgte der Zosiennertehr vom Innern und ins Innere mit Lassenwicken Tedegappenliche beständen längs der Bahn mit einigen Wobweigungen, außerbem unterhiet die Truppe noch ein Sossen vor heisegraphenstienen. Ein größerer Juntenturm war, seiber siehr gefahrdet, dei Dares-Salam, Neinere Anlagen im Innern am Mittoriafet.

Gerade die Hartindigfeit der Berteibigung Deutsch-Sigaritas, die eben nur
bei douernber, hinreichenber Berpffegung möglich war, hat dargetan, weiche
gewäligen wirtschoftlichen Werte die Kolonie bestigt, größere Werte, als selbsig
kenner beließe Sondes je geocht baden. Der Siede und Wildeleinah war gemätig
und gad Fielig und Fette, weich leigtere noch durch die Klaupensteite nobegu
unbeschräft ergänzt wurden. Getreibe wie Kartossein waren vorhanden, Kosses
unbeschräft ergänzt wurden. Setreibe wie Kartossein waren vorhanden, Kosses
unbeschräfte gebraut, und des auch
für die Tropen unentiehrliche Fieberseilmittet, das Chinin, wurde von der landwirtschaftlichen Sertudsplation in Ammit tresstigt dependert. In Guropērer wie
an Eingeborennverpflegung wor die zuletzt ein Mangel. — Das Bargeld verklowand allerbings ziemtigt orhig aus dem Bertehr. Es sit aber ein glängender
Beweis für das lessenschaftlich aus der der der den gestellte
Berteiber und bezustschaftlich der der von wollten
Berteiber und vertrauen auf die spätere Einfäsung überall ohne Murren entgegengenommen wurde.

Das Schubgebiet grenzte nördlich an Britisch-Oftafrika und das Uganda-Brotettorat, weitlich an das belgische Kongogebiet, südweitlich an Rhodessa und Britisch-Angssaland, südlich an Bortugiessich-Assica. So war es von Feinden umgeben.

Entiprechend gewaltig überlegen waren auch gleich bei Kriegsausbruch die seinblichen Kampfmittel. Der insgesamt bei ihrem Höckfistande, einfaließlich Europäern, etwa 15 000 Mann starten Truppe stellten die Engländer allein 50 000 Europäer und gegen 250 000 Farbige gegenüber. Was am belgischen und portu-

Nachbem am 8. Mugyit 1914 die Engländer ben Juntenturm bei DaresSalam bejdoffen und ziemlich gleichzeitig an der westlichen Gerege auf beNapija-See den ahnuugsslojen deutscheit Dampfer Hermann v. Wiffmann getapert
hatten, war der Kriegspultand sollig stargestellt, und das Kommando zögerte
benn auch nicht mehr, durch Einnachme der Wolfestelle Lovate den Krieg in
nglisses Gebiet zu tragen; ungesähr gleichzeitig ersolgten auf dem gangen Umtreije der Gerenze des Schubegbeites, daupsschich am Biltoriasie, am jüdlicher
Langanitäse und am Nochende des Napsscheiten gegenübertiechnen siehtlich
Kröste teine besonderen tastischen Gerioge hatten, so war der Ersolg doch auf
einem anderen Gebiete ein sehn weben einstigke der Gegerten bereitsen. Auf
Konden und der der der der der der
Kolonie hätte mehr denn 40000 Streitert — und veransaßte ihn zu einer uns
sehr erwindige iner Kröste.

Taveta war eine der Aordyrenze der Kolonie nade gelegene engliche Wellertelle, hinter der ein breiter walfreider Canobirtis auf englichem Gebeit eine; war also Taveta in deutschem Beltje, so tonnte der Engländer nicht größere Mollen durch die modifierliche Sicht silberen, ohne zwoor diese Vollesten erfamptig zu haden. Dem Umtsande, das hier signell angefals wurde, sit es sicher mit zu verdanten, daß die Deutschen Sach und Tag lang in bestrittenem Bestig des nördlichen Siedungsgebeits gebüleben sind. — Zogheiche Batowillen gingen von Taveta aus gegen die Ugandodah vor, in der ersten Zeit allerdings mit nur geringen Ersige, die auch diese Armen der die Verlagen der Verlagen Ersige, die auch die Kreisen der die Verlagen zu gegen die Auflagen geitigte. 6 Tage ohne Wasser mußten diese Verengpariouillen alaufen, aber die Burch vor ihnen war so groß, das zeitweise der englische Losomotiositärer nur gegen 1000 Plund zu bewegen war, die Molchine die Lust zu stiegen!

Die Zusammenziehung der verfügbaren Truppen im Nordoften war anfangs

Ottober beendet; alterdings hatten einzelne Kompagnien außerordentliche Marchfeltsungen zu übermidnen gehat, is die vom Knubles Mitte August abgerückt 11. Feldbompagnie, die über 1000 km ununtertrochenen Warsfebes zurückgelegt hatte. Die Grenywacht im Norden hatte inzwischen machertel Kämpfe, alterdings nur Iteinerer Wicheitungen, in der Gegend des Allimandhars; det einem biefer Geschiebt, fürst die 10. Kompagnie (Hauptmann Zese) mit englischen weißen Freiwilligen, Karmern und Wuren, zusammen. Diesen vortrestlichen Reitern und Schügen gingen die deutsche Musten in der mit ausgepflanziem Seitengewehrerat zu Leide, daß mehr Nache diebe, und daß die englischen Matari aber en Stehe deutsche Matage ist, war das die englischen Matari der mit ausgepflanziem Seitengewehren der Aufgebilde, und daß die englischen Farmer und Buren für eine ganze Weile aus der Front verschwanden.

Für ben Nachschub, insbesondere das Berpstegungsweien, mußte nun, in Müssifish toarun, das her Naroben aut längere Zeit dinaus dasputtriegsschauplas werden würde, gründlich gesorgt werden. Nachteilig war, das die Narobeahn, von Tanga ausgedend, mit der Zentralodom, von Dares-Sciana ausgedend, keine Schienenverbindung hatte. Im Frieden war die Nerbindung zwischen diese beiden Ausgangspuntten an der Külie zu Schiff ersolgt, das war nun nicht mehr möglich. So entstande zu des geschen der Verläuber der Verläuber der Verläuber der Verläuber der Verläuben der Verläuben, einsbesondere die Schiedung und den weiteren Anhau der Verpflegung, erwarb sich der langistige Verläuber, Soudmann d. g. Kreitle.

Bisber mar es gelungen, ben Rrieg in Feindesland zu tragen; Oftafrita mar nun ichon feit 3 Monaten von dem fo ftart überlegenen Feinde unberührt, ein Buftand, ber bem englischen Unfeben bochft unangenehm fein mufte. Go ergab fich leicht ber feindliche Berfuch, nunmehr von der Rufte ber ins Innere zu ftofen und auf diesem Bege fich in ben Befig bes begehrten Rordens ber Rolonie gu fegen. - Um 2. November 1914 erichienen zwei Rriegichiffe und 14 große Transportdampfer vor Tanga, auf benen ein großes englifch-indifches Expeditions. torps eingeschifft mar. Der Bezirksamtmann Auracher, zur bedingungssofen übergabe ber - offenen! - Stadt aufgeforbert, und, obmobl Barlamentar, mit bem Tobe bedroht, lehnte biefes Anfinnen glatt ab. Ein Berfuch, am Abend bes 2. Rovember noch Truppen gu landen, murbe von ber ichmachen Befagung Tangas (eine halbe Kompagnie Abler) abgewiesen; am 3. November früh gelang aber nördlich ber Stadt Tanga eine feindliche Landung, boch leiftete bort bie schwache Kompagnie Abler dem Bordringen des Feindes, der inzwischen gegen 2000 Mann gelandet hatte, gaben Biberftand. Gegen Morgen traf endlich Berftartung ein, 2 Kompagnien, die bas Kommando von Mofchi ber mit ber Daß aber noch Schwereres bevorftanb, bamit mußte gerechnet werben; mar boch die Starte bes feindlichen Expeditionstorps gegen 9000 Mann, ein meißes Regiment (Rorth Lancafbire Rgt.), 8 indifche Regimenter und Sondertruppen jeder Urt, die von gabireichen Schiffsgeichügen wirtfam unterftugt werden tonnten. Ihnen tonnten, nach Berangiebung aller verfügbaren Truppen pom Rilimandjaro ber, nur etwa 900 Mann beutscher Truppen entgegengestellt merben. Um 4. Rovember, gegen 1 Uhr nachmittags, gingen bie Englander gum Angriff por, in ber Mitte bas europäliche Regiment, links und rechts angelehnt Die indlichen Regimenter. Bielchzeitig griffen Die Schiffsgeschute ein und nahmen Tanga planmakia unter Teuer. Das Lancalbire-Regiment, alte langgebiente Mannichaften, griff außerordentlich brav an, und ftieß gegen die Mitte por, mo Die beutichen Schugentompagnien ftanben: Bflanger, Raufleute, Diffionare, handwerter und Beamte, die hier ihr neues Baterland grimmig perteidigten und gah ftandhielten, auch als ihr Führer, der alte Ufritaner Tom von Brince, fiel. hier ftodte ber Angriff ber Lancafbires, und fie begannen, gunachit noch langfam und geordnet, gurudgugeben, bis fich ibr Rudgug, als fie Maichinengemehrfeuer aus ber Flante betamen, in volle Flucht manbelte. Begen 4 Ubr fette ber Rommandeur feine Referve, die portreffliche 13. Feldtompagnie, jum Begenftof auf der rechten Flante ein, die gegnerische Front ftutte, und gleichzeitig fturzte die gange Front mit jubelnbem hurra por. Die Dafchinengewehre hammerten furchtbar in die in diden Rlumpen gurudflutenben Inder binein, und erft die einbrechende Tropennacht bedte bie wilbe Flucht bes Feindes. Der Erfolg mar ein gewaltiger: ber Begner melbete felbft 800 Tote, barunter 150 Europaer. Sein Befamtverluft ift baber minbeftens mit 2000 Mann an Toten, Bermunbeten, Befangenen anzunehmen. Die eigenen Berlufte maren bagegen gang gering: 16 Europäer, 48 Astari tot. Much bie Rriegsbeute mar für afritanliche Berhältniffe enorm: por allem 600 moderne Bewehre, die fofort gur Bewaffnung ber Astari verwendet wurden, eine halbe Million Batronen, Telephonleitungen, Ausruftungen. Beroflegung und wichtige Aften, die ergaben, wie grundlich und feit wie langer Beit die Englander die Rolonie aussplonlert hatten. Und noch ein 394

Der Feind bootete noch in der Racht gum 5. Rovember ein; da er mit seiner völlig gerrütteten Truppe nichts mehr anfangen konnte, suhr er nach Rorden ab.

Das englisch Unternehmen gegen den Kolonie-Korden war groß angelegt geweien. Gleichzeitig am 3. Rovember hatte er nämlich nordweistlich des Kliimandharo am Longtddo-Verg angelight. Dort griffen im Worgennechel etwa 1000 Manm an und erstliegen, unter der Hührung von Massia, den aus der freien Sieppe berausragenden Berg, den Major Kraut mit 3 Atsatal und 1 Europäer-Kompagnie verteiligte. Der Feind wurde umsight, rasch jurüsegewossen und auch dieser Kamps endete mit einer gründlichen Riederlage der Enasänder.

Der Ersolg von Zanga war ein außerordentlicher; nicht nur den Europäern war der Wille zum äußersten Kamps gestärtt, auch von den Fardigen strömten nunmehr die Besten ihrer Stämme herbei und drängten sich zum Dienst in der ruhmbebecken Truppe.

Das Kommando batte die bei Tanga eingefeit gewesenen Rompagnien wieder alsbald in das Klitmanhjaro-Gebiet jum Schule des Vordens abtransportiert. Der Gegner versuchte num die Eroberung des Kordens auf einem anderen Wege. Unstangs Januar 1915 gingen die Engländer von ihrem Hosen Mondossa des Arkste von dieste von die eine hart an der Grenze gelegenen deutschen Siglaagavenpstanzung, namens Sassin, sein der Grenze gelegenen deutschen Siglaagavenpstanzung, namens Sassin, sein der Grenze gelegenen deutsche Siglaagavenpstanzung, namens Sassin, sein der Arten von der Vordensche deutsche Vordenschen deutsche Vordenschen deutsche Vordensche Vordensch

wirtsamfte Sindernis, weit beffer als ein Stachelbrahtnes. - Mm Morgen bes 18. Januar murbe angegriffen, die Fabritanlagen genommen, das Erdwert murbe vollftandig eingeschloffen, ein ftarter Entjagverfuch von Rorden ber abgeichlagen. Ein ichweres Feuergefecht, mit großer Erbitterung geführt, feste nun auf turge Entfernung ein, bei ber Bluthige - ber Januar ift ber beihefte Monat der Tropen - in ben ftachligen Agavenfelbern, ohne Baffer, nur die frifchen Rotosnuffe boten gelegentlich Labfal -, eine harte Leiftung, um fo mehr, als ber Beaner in feinem Erdwert pollfommen eingebedt und nur durch fcmale Schieficharten zu treffen mar. Um Morgen bes 19. Januar perfucte ber Reind nochmal einen Musfall, ber mikaludte, worauf er die weife Rahne bifite. Bier Rompagnien Inber, mit reichlicher Munition, ftredten bie Baffen. Es mar erhebend zu feben, wie die mundervollen Astari lautlos, aber mit friegerifchem Stolg im Beficht biefe ihnen weit überlegene Schar Befangener an fich vorbeigieben liegen. Gine englifche Brigabe (Beneral Tigbe) hinter Ball und Braben mar von 9 Rompagnien im Angriff übermaltigt und erledigt worden. Rein Bunder, daß fich die Truppe allmählich für unüberwindlich und ben Rampf gegen eine große übergabl fur gang felbftverftanblich bielt. Der Begner batte gegen 700 Mann eingebuft, die Schuftruppe gegen 100; unter ben gefallenen Europäern leiber ben portrefflichen Bataillonsführer Major Reppler.

Auf den übrigen Fronten der Kolonie datten sich inzwischen verschiedenen keiner Kämpie abspielte; iem Kolonie (v. Langem) datte, allerdings erlofelgtes, die befeitigte englische Grengstation Karonga in Britisch-Rodorien anzugreifen verschied; von Muanfe aus batte eine andere Kolonne in Britisch-Offerfate ein Gefecht gedacht; Hauptmann Wintgens halte einen bestischen Bosten auf einer im Kliwische gedegenen Insiel überslaten und päter seich einen Angriss erbeitig überspenen Gegener dessiglicher Kräfte des Klispiel jum Scholtern zu deringen verflachen. Brenzpuntt des Kampses dies jedoch nach wie vor der Korden; dort wurde jest mit Battouillen freistig und erslogereich gegen die britische Joupprerteferseder vorgegangen und Brüden wie gange Jüge immer wieder in die Auft gesprengt. Die Battouillen, aus 3 bis 6 Röpfen bestehen, waren in wossferlofer 150 km dreite Steppe oft 2 bis 3 Wochen allein unterwegs; jede dieser Vatrouillen seichental der

An Marineftreitröften war auf oflafritanisser Station nur ber tleine Freuger "Königsberg", Romandant Kapitän 3. S. Looff. Die "Königsberg" hatte in den ersten Kriegsmonaten in den indissen Gewössern gefreugt um ein großes Transportschiff mit reicher Laddung aufgebracht. Um 20. September griff bie "Königsberg" im morgentlicken Dämmerfich den gleich großen englissen Kreuper "Legalus" auf der Reche von Sansstaar an; die tadellos arbeitende Kritikerie der "Königsberg" siehe Sreisseit auf Breitseit in den Freind, eine Explosion erfolgt, der "Kegalus" sindt. heller Judef hierüber ging durch des Küssengebiet; war es doch gerade der "Kegalus" gewesen, der an allen offenen 396

Kültenfädten der Kolonie der Keihe nach ungestrats seinen übermut ausgesaffen date. Munitions- und Koldenmangst awang jeboch nummer die "Königsberg", ich in die Mündung des Aufbij zurückzusiehen. Am 6. Juni 1915 — so lange löttle es nach donern— wurde der Keinschungsfampf gegen den einstamen, lestiliegenden Kreuzer "Königsderg" mit einer Machtentjatiung von 4 Kreuzern, 3 hilfstraugern, 7 aumerien Walfflichgarern, 2 Monitoren begonnen, nach neum-timbigem Gefecht abgebrochen, jedoch 5 Zage derauf wiederpoli. Nach helber mütigem Kampse und nach völligem Aufbrauchen der Munition wurde der Kreuzer und keispel des sich von der Kreuzer und keispel der der Verlagen de

Der Reft bes Jahres 1915 fab gabireiche fleinere Unternehmungen, beutscher., wie feindlicherfeits in dem heftig umftrittenen Bebiet bes Rilimanbjaro. übrigen murbe tuchtig an Bieberergangung ber Borrate, die fich allmählich aufbrauchten, gearbeitet. Es ift hochintereffant zu feben, wie die Rolonie fich aus eigenen Mitteln bas meifte gu ichaffen verftand: Baumwollfpinnereien und Bebereien entftanden, mit einer braungrunlichen, bem gfritanischen Buich angepaßten, felbft bergeftellten Farbe murben bie Stoffe gefarbt; mit bem von ben Bflanzungen gewonnenen, felbft vultanifierten Gummi wurden Fahrrader und die wenigen vorhandenen Automobile bereift, ftatt des Bengol murde ein abniches Untriebmittel - Trebol genannt - hergeftellt; Rergen und Seifen getocht, Leber gegerbt, gute Stiefel felbit bergeftellt: Berpflegung murbe allerorts gefammelt, Die Truppe burch meitere Ginftellungen erhöht. Dies mar nötig, benn alle Unzeichen fprachen ichon in der zweiten Salfte bes Jahres 1915 bafur, baf ber Feind nunmehr zu einem großen Angriff fcreiten werde. Da er mit indifchen und Eingeborenentruppen bisher wenig Erfolge gehabt hatte, griff er jest auf die Gudafritaner gurud, die um fo leichter gu haben maren, ba ihnen megen ihres verhältnismäßig leichten Erfolges über Deutsch-Sudmeftafrita ber Ramm etwas geichmollen mar. Sie follten aber in Deutsch-Oft etwas anders belehrt merben. Erhöhter Dampfervertehr in Mombaffa, verftartter Bugvertehr auf ber Uganda. babn, intenfines Bortreiben ber 3meigbahn von Boi aus auf Mofchi zu ffiebe Stigge 19), alles Anzeichen, die in aufgefangenen Briefen ihre Beftätigung fanden und für einen beabsichtigten großen Angriff fprachen. Die weit in die Steppe



Stigge 19. Creigniffe im Rorden.

hinaus vorgeichobenen tleinen deutschen Bosten wurden daher aufgegeben, und eine besser zu verteidigende Bergstellung auf dem El Oldorobbo-Hüget östlich Taveta eingenommen. Ansangs Februar 1916 entsalteten die Engländer dieser 388 gegenüber ihre neue Racht in eigenartiger Beife; in blanker Grossfteppe rükten fie wie auf dem Exezzierplag vor: Schübenlinie, dahinter Unterflühungspüge, dahinter Refereven, hinten geschloffene Kavallerie-Regimenter, etwa 2000 Mann start, von 3 km bis auf 500 m heran und blieben dann liegen. Da bie deutscher Truppe etwa Kritiserie und nur wenig Anfanterie-Wantilon hatte, mor beichen, den Gegner bis 200 m heranzulassen und ihn erst dann mit Feuer zu übersallen. Weber nach zweissellsche Meren Zuster zu übersallen. Aber nach zweissellsche Meren zu einerfallen.

Wenige Tage daraul griff der Seind wirtlig mit 8000 Mann, durchweg meigen Truppen, die 3 Kompagnien unter Mogior Kraul inder El Oddrockbo-Stellung an, wurde aber mit schweren Berlusten abgewiesen; vor den Bajonetten der wenigen hundert jum Gegenisch antretenden dertischen Astari wanden isch Zausende weißer Gegene zur Judu. De Südorfikanse gestanden später ein, des ihnen diese seite Geschy mehr Leute gefosiet habe als der gange Feldung in Deutsch-Sidobsessforficts.

An biefen Tagen erfchenen auch zum ersten Wase seindliche Kieger. Durchaus verständlich war es, daß diese den Eingeborenen zunächst großen Schreden einschen mußen, um so mehr, als die Engländer verbreitet hatten, dies sei ein neuer Gott, der ihnen jest zur Hilfe sime und dem man sich unterwerfen missen wenn man nicht rettungsslos augurubte gehem wosse. Uss ader das erte Killezeug abgeschössen, und die Zeile des Apparats unter ungeheurem Jubel der Schwarzen ins Lager gedracht worden waren, war es mit dem Respekt oor dem neuen Gott erholdlist auch dus Inmmerwiederschr vordel.

Aber leiber war, mahrend diese Kample sich auf der Ofiseite des Killmanbjaro abspielten, eine englische Kolonne westlich des Berges durchgebrungen und bebrohte mun ernstlich die rüdwärtigen Berbindungen der deutschen Haupt macht. So mußte der Rommandeur ichweren Herzens den Killmandiaro preisgeben und in eine Stellung bei Rahe zurüdgehen. Auch diese mußte vor starten umsassenden Krässen aufgegeben, und eine neue bei Lembent eingenommen werben. Diese wurde sorgiättig ausgebaut; gleichzeitig wurde in ruhigem Betrieb an der Ausbildung der iungen Mannschaft weiter gearbeitet.

Ingwijchen hatte bie große Regenzeit eingefest. General Smuts, ber nun bas Rilimandjaro-Bebiet befegt hatte, baute gunachft feine Berbindungen aus, por allem ichlok er die von Boi an der Ugandabahn abgebende Stichbahn an die beutiche Rordbahn an, mabrend er ben Beneral van Deventer mit 4 Reiter-Regimentern auf Kondog-Irangi porfandte. Wenige Kompagnien, die ihm das Rommando nur entgegenstellen fonnte, permochten nicht zu perhindern, bak er Rondog in die Sand betam. Run tonnte pan Depenter, weil die Bferbefterbe -Die Tfetfefliege tritt in ber Regenzeit befonders ftart auf - unter feinem Beftand ftart aufräumte, allerdings zunächst nicht weiter por, obwohl er dern bis an die Bentralbahn vorgebrungen mare. Diefe zu halten, mußte, nachdem ber Rorben allmählich hatte aufgegeben werden muffen, die nachfte große Etappe bes beutichen Biberftandes fein. Deshalb rudte ber Rommandeur Mitte April mit bem Gros feiner Truppe borthin ab, die meitere Berteibigung des Rordens dem Major Rraut überfaffenb. Diefer Marich in ber Regenzeit mar eine Bemaltleiftung, tilometerweise ging es bis zum Leib durch Baffer, namentlich für die armen Trager, die ihre 30 kg ichweren Laften auf dem Kopfe zu bafancieren batten, eine furchtbare Unftrengung. Der Rommandeur hatte fo unter Aufbietung aller Rrafte etwa 15 Rompagnien mit einigen Beichüten versammelt, mit benen er am 9. Dai gegen Abend angriff. Ein ichmeres perluftreiches Rachtgefecht; aber ber Feind hielt feine Stellungen. Much bie beutsche Truppe ging nun in Stellung, und es begann jest in bem Bergland, in einer weit über 30 km auseinandergezogenen Linie ein Stellungstampf, in bem die fleine beutiche Truppe alle Berfuche bes fünimal ftarteren, mit reicher Artillerie perfebenen Gegners, Die beberrichenben Soben zu nehmen ober von rudmarts zu faffen, zwei Monate lang immer wieber abmies.

Während sich die Truppen von Deventers und Lettows Hauptträfte bei Rondso-Gronig agentüber logen, mor Generale Smuls mit der englischen Jauptmacht an der Nordbahn weiter vorgegangen, woseibst, wie erinnerlich, das Kommando den Walgen Kraut mit nur geringen Kräiten gurückgelassen haben. Langssen ign Kraut an der Bahn nach Süben gurück, immer wieder sich siehen kauft, immer wieder sich siehen der Gründlich gerflört, Jüge wurden ineinander gefahren ober auf vereits gefprengte Trücken geschosen, alle Gebäude und Anlagen wurden gesprengt; turz, der Jeind konnte von der Bahn ganächft nur wenig benüßen. Dann bog Kraut nach Süden, im Richung auf Worgogro, das

Sit des Gouvernements und der Etappenteitung war bisher Morogoro gewefen; dort waren die Hauptwerkstätten und Magazine alle noch wohlgesüllt. Aber fie maren jest burch bas Borbringen Smuts, ber Rraut unmittelbar folgte, ftart gefährbet. Deshalb gab Lettom Enbe Juni ben Rampf bei Ronboa-Irangi auf, lieft bort nur ichmache Rrafte gurud, rudte nach Morogoro und vereinigte fich nörblich bapon, bei Tuliani, mit ber Abteilung Kraut. Aber ber bier erwartete Angriff ber Englander blieb lange aus, mohl weil bei ihm Stodungen im Rach. fcub eingetreten maren. So fette beiberfeits ftarte Batrouillentatigfeit ein; ber Begner hatte biefe burch feine gablreichen Flieger recht einfach, mahrend bie deutschen Truppen es mit ihren Fußpatrouillen erheblich weniger bequem hatten. Aber diese arbeiteten glangend: Da wurde ein Transport überfallen, dort flog ein auf eine Mine gefahrenes Laftauto in Die Luft, bier murbe eine Stredenpatrouille abgefangen, bort ein Berfonenguto zusammengeschoffen, turz, die Engländer murben gezwungen, außerorbentliche Rrafte und umfaffende Maknahmen aur Sicherung ihres Rudens au permenben. Schwierig mar allerbings auch für Die Englander, bag, mabrend bie Deutschen alles, auch im Ctappenbereich, mit Tragern beforberten, fie fich iebesmal für ihren nur auf Laftautos bemirtten Rachfchub immer wieder neue Bertehroftrafen anlegen mußten.

Die wenigen unter Houptmann Otto bei Kondoa-Franzi zurückselsienen Kompagnien wurden almähigt dom Desenter auch auf Morogoro zurückgeberängt. Wit dem Augenbild, wo der Feind bei Dodoma die Zentralbahn erreichte, war nunmehr auch die Werindung zwischen dem Diten und dem Welten der Kolonie erflöt. Die Küptung im Ohen behielt Letton, die im Welten der General z. D. Bahle; von der Tätigfeit der Abeilungen im Welten wird noch ipäter die Kede jein.

Smuts hatte anscheinend gerechnet, daß die deutsche Schußtruppe bier, dei Brorogoro, im Uluguru-Gebirge zum leisten Widveln rüßen würde. Da meibeten ihm ober erstaumtigerweise seine Titiger, daß die Deutschen auf zwei
Etappenlinien über das steite Uluguru-Gebirge himweg alles nach Risset ingeliefen Bass die vonvone Täger der beim Gbergang über
das Uluguru-Gebirge geleiste, ist soft übermenschlich. Immer und immer wieder
hin und her pendelnd, daum zur dürftigten Ause tommend, sind die braven
Fardigen mit übren mehr denn 3/2 Bentner schweren Lasten auf dem Ropf unermüblich, immer unverdrossen und wille, über die steilen, taum von menschlichen
Tüben betretenen Kösse des wimwirtlichen Gebirges gesteitet.

Smuts warf nummehr meftide um dos Ulingiru-Webirge herum zumei berütten Burenbrigaben auf Kiffolt, um fo her Kruppe ihre Gebenscher und den Neg nach Süden zu nehmen. Bettow gab daraufhin die Berteibigung von Worogoro auf und eilte löber das Uluguru-Gebirge nach Kiffalt. Darit wurden beide feinblichen Brigaden in zwei schwerze Geschen, der der anderen gründlich geschiegen und geworfen. Inzwissen wurde auch die weiter ölltich vorrückende zuguntmacht bes Generals Smuts von Bettown, der ihr joster entgegengestit war, in schwerze Kämplen vom 11. bis 13. September zum Siehen gebracht. Hier, hart füblich 20 ne große körig 184-188. Bach 1

Riffati, am Mgetg-ffluß, blieb die beutiche Truppe fteben; die Mgetalinie murbe jest wieder feftgehalten. - Bu großen Stofen mar bie Smutsiche Armee furs erfte nicht mehr fabig. Sier in biefer Begend berrichen Die tropifchen Rrantheiten befonders: Malaria, Ruhr, Schmarzmaffer- und Rudfallfieber hauften furchtbar unter bem Feinde und rafften Taufende fort. Es ift eben eine alte Erfahrung, daß größere weiße Truppenmaffen für Rriegführung in ben Tropen ungeeignet find. Much die Bferbefterbe hatte bie Reittiere bes Feinbes gewaltig gelichtet. Menfc wie Tier maren burch ben Rrieg beim Begner grundlich mitgenommen. Dabei hatte ber Begner ben ichwerften Teil, Die Rriegführung in bem meniger erichioffenen, perpflegungsarmeren, unwirtlicheren und unwegigmeren, babei auch von ber eigenen Bafis weiter entfernten Guben ber Rolonie noch vor fich! Und bie beutiche Truppe ftand, menn auch geschwächt, boch pollfommen tampftraftig und felfenfeft zum Biberftand bis aufs Reffer entichloffen por ibm! Rein Bunber, bag Beneral Smuts es mit Barlamentieren versuchte und an Lettow Unfang Oftober 1916 fcbrieb: "Da ber Rrieg in ein Land mit toblichem Rlima und ohne Silfsmittel getragen murbe, muffen Sie fich fragen, ob Sie es verantworten fonnen, ben Rrieg fortzusegen. 3ch biete Ihnen heute noch hochft ehrenvolle Bedingungen für eine Rapitulation. Benn Sie bies Angebot ausfclagen, fo werben bie Benerale Sunger und Fieber ficher in wenigen Bochen 3bre Truppe vernichten. Und bann wird Ihnen nur bedingungslofe übergabe übrig bleiben." - Benn ber Englanber ebelmutig ift, fo weiß ber, ber ihn tennt, Befcheib; Smuts mar gur Beit eben am Enbe feiner Dachtmittel. Er fchidte auch tatfachlich feine jufammengebrochenen Gubafritaner nach Saufe, fubr felbft nach England, ließ fich bort auf Borfchuß als Sieger über Deutsch-Oftafrita feiern und überließ es feinem Rachfolger, bem englifchen Beneral Sostins (ber balb barauf von General van Deventer abgelöft murbe), fich neue Truppen, diesmal pormiegend Karbige, aus Rhobelia, Britifc Anglia-Land, Rigeria, pon ber Goldfufte, aus Indien, bem Rongo-Staat und felbft aus Beftindien zufammenzuholen. So entftand bier eine mehrmonatliche Rampfpaufe bis gum Anfang bes Jahres 1917.

Mun noch ein turger Blid auf die übrigen Fronten ber Rolonie: Dort hatte gleichzeitig mit ber Smutsichen die seindliche Offenfloe an den verschiedensten Stellen eingesett.

Im Norben, am Biktoria-See, waren (don im Mai 1916 starte englische Kräste gesandet worden und hatten die dortigen schwachen Abteilungen von Butoda und Muansa (die sich vereinigt hatten) gegen Tadvora gurüktgebrückt.

An der nordwestlicken Eck der der Rolonie hatte der ausgezeichnete Hauptmann Bintgens länger denn 11½ Jahre lang allen feindlichen (beschichen) Angriffen auf die reiche Landschaft Ruanda erfolgreich widerftanden; erst als noch eine zweite beigliche Rolonne vom Süden des Riwufees her und eine dritte englische Kolonne vom Olten her ihn in seiner zäch vereiedigten Stellung von Kissens (am Rordrand 402

des Simu) einzulchließen drohten, räumte er diese und ging in die Landhjauftel. wo er auch die Truppen vom Rochende des Langanyilates an sich 30g. Dort fonnte er den weiteren Vormarfig der mehr der gischen Abermacht troj tapferer Rüdzugsgesseicht auf die Dauer nich inden er ging daher weiter in Richtung auf Tabora zurüd, sich inzwischen auch mit den gleichfalls auf Tabora zurüdzehenden Butoba- und Muanfa-Truppen verinigend. — Wie erinnerstich, waeren dodurch, dos her Gegner bei Dodoma die Zentral bahn erreicht batte, die deutsche deutsche derten weschen, weshald der zum Betuch sienes Schiese in der Kolonie anwesende General Wahle in Tabora als Westesshaber dosselbs bestimmt worden war.

Sm Belten war auf dem Tanganyitales eine Kleine Kiotte improsifiert worden, besonders doulend, daß ein dort nach im Zau der Mitter von der Schleine von der Mittellanden der Mittellanden, der Hittellanden der Mittellandeden, den Hittellanden der Mittellandeden, den Hittellanden der Mittellandeden, den Hittellanden der Mittellanden des im Bugult 1914 im Haste von der Verlagen, der Verlagen der

Bon Rhobesia aus hatte General Northen, die geringen deutschen Truppen vor isch herdrückend, in nordösstlicher Richtung, auf Jeringa zu, vorrücken und sich dort mit den über Dodoma nach Süden vorgehenden Truppen des Generals Smuts vereinigen können.

Um Tobora þielten fist länger benn zehn Toge heltige Kämple ab; die von Besten anrudenben beiglichen Brigaden wurden ebenso gründlich zurüdzelchlagen wie eine von Korden anrudende. Schleichig wurde Zadora sedoch tamplics von den Berteibigern geräumt, weil man hosste, die bei dah und ihre darin zurüdbeilenden mehr denn 200 weißen Francu nuch Kinder auf diese Weise von Sewaltsätigteiten der miljeradel dijziplinierten besglichen Astari noch am ehesten zu bewahren. Want äufche sich se besglichen Truppen, Weiße wie Farbige, baden in Tadora schaffinn der besoult.

Wenn auch nun durch die Bereinigung des Generals Nacrisep mit den Truppen des Generals Smuts die Trennung zwischen den deutschen Oft- und Bestitruppen vollfommen geworden war, gesang es doch der von Tabora in siddöstlicher Richtung zurückgebenden und so die Bereinigung mit den Truppen Lettows anstrechnen Wescheitung Bolis, in mehreren fühnen Geschten den Durchug durch die englische Kette zu erzwingen. Sie vereinigte sich im Aovember 1916 mit der Abieltung Kraut, die zum Schuh des reichen Mahenge-Bezitts vom Kommande in diesen erstandt worden war. — So stand Ende 1916 alles, was an beutischen Krössen der ber 1916 alles, was an beutischen Krössen abe bei konnaber.

Das große feinbliche Reffettreiben mar alfo gegen Enbe 1916 au einem gemiffen Abichluß gelangt. Die beutiche Schuftruppe mar mit ihrer Sauptmacht im Morogoro-Begirt, in ber Mgetaflufftellung, mit ihren Befttruppen in bem benachbarten Dabengebegirt, gufammengebrudt, Rur mehr ber Beg nach Guben lag ihr offen. Sehr ernft murbe von ba ab die Berpflegungslage, und bas mar für Beiterführung bes Rampfes jeht bas Enticheibenbe. Reun Behntel ber Rolonie und damit die verpflegungsreichften Begirte maren in Feindeshand, in bem, auch nur noch teilmeife, auganglichen Guboften ber Rolonie maren nur einzelne Gebiete, die ber Berpflegungsbeschaffung in großerem Umfange nugbar gemacht merben tonnten. Dies maren befonders die Ruftengebiete, Die Landichaften bei Dar-es-Salam, Mohoro und Rilma. Sier mußte noch geborgen werben, mas fich irgend bergen fief. Als baber bie Englander, nachbem fie Anfang Geptember bas unperteibigte Dar-es-Salam befest hatten, von ba aus nach Guboften porrudten, ging Lettom ihnen entgegen und fiek, mabrend er ben Reind feftbielt, alle Borrate einfammeln und abtransportieren. In gleicher Beife verfuhr er gegen bie von Rifma aus porrudenben Englanber.

Much bie Bortugiefen maren mittlermeile in ben Rrieg eingetreten; ibre Berfuche, ben Grengfluß Rowuma gu überfchreiten, maren allerbings von ben beutichen ichmachen Brengpoftierungen bisber ftets perhindert morben. Da rufteten fie ein ftartes Expeditionstorps aus, bas nach Aberfcreiten bes Romuma ben burch menige Gemehre verteibigten fleinen Grengpoften Remala nahm. Diefer "große Sieg in Ufrita" murbe von ben Bortugiefen gebubrent gefeiert; fogar eine Strafe in Liffabon murbe Remala-Strafe genannt. Aber biefer frift gepfludte portugiefifche Lorbeer mar noch nicht getrodnet, als ein Detachement unter Rapitan a. G. Looff (bem fruberen Rommanbanten ber "Rönigsberg") bie breifache feinbliche Abermacht angriff und die Bortugiefen in wilder flucht über ben Rowuma gurudjagte, wobei eine gewaltige Beute in beutiche Sanbe fiel. hierunter befanden fich portugiefifche Zeitungen, die im brolligen Begenfat gu bem polltommenen portugiefifchen Bufammenbruch ichrieben: "Bett ginge ber Rrieg erft richtig an; Die Subafritaner feien teine Sofbaten, Die Bortugiefen murben ihnen jest zeigen, wie es gemacht merben muffe." Infolgebeffen batten bie gefangenen Gubafritaner eine geborige But auf Die Bortugiefen und verfaumten teine Belegenheit, ihren mitgefangenen Bunbesgenoffen ihre unperhobiene Berachtung fundzutun.

Anfang 1917 begann wieder die englische Offenstotätigkeit an der Mgeta-Front. Auf dem rechten Flugef stand hauptmann Otto, der mit außerordentlicher 404

Energie eine Umfaffung biefes Rlugels abwehrte. Much verhinderte er bas feind. liche Borgeben über ben Rufibjiffuß, indem er Abergangsversuche bes Feindes unter ichweren Berluften gum Scheitern brachte. Die beutiche Saupttatigfeit mar aber mabrend biefer, Januar 1917 beginnenben außerordentlich ftart einsehenben Regenperiode bas Einbringen von Berpflegung; benn nur fo murbe es überbaupt möglich, ben Rrieg weiter ju führen. Alle unnugen Effer, Farbige bes Troffes, und gegen 1000 Erager murben entlaffen und die Bahl ber letteren aufs geringfte beidrantt. Go gab es für die Relbtruppe felbft wie für ben geringen, als unumgangig nötig bei ihr verbleibenben Tragerbeftand ichwere Arbeit, es mußte geerntet, oft pon weitem antransportiert und auch wieder angebaut werden. Dabei mar bie Berpflegung felbit augerft tnapp und beftanb für Farbige wie Europäer oft mocheniang nur aus etwa 600 Gramm recht minbermertigen Maismehls pro Tag. Und immer wieder war es bewundernswert, wie die Farbigen in unerschütterlichem Opfermut gedulbig und pflichttreu alle Entbehrungen, hunger und Raffe mit ben Beifen burchhielten. Allerdings mußte bas Rommando eben aus diefen Berpflegungsforgen heraus das Gros der Truppe weiter nach Guben perichieben, in Die pom Beaner am meiften bedrohten Berpflegungsgebiete pon Ribata und Rilma. Gine breifte beutiche Batrouille mit einem Bebirgsgeschut brang jogar in bas von ben Englandern befette Rilma vor und icok ein im Safen liegendes englisches Transporticiff in Brand!

Um weitere Berpflegungsmöglichfeiten gu schaffen, ließ Lettow im Januar 1917 amei Abteilungen, Rraut und Wintgens, burch ben feindlichen Ginichliefungering nach Beften burchbrechen. Bintgens ftieft burch bis zum Rord. ende des Anglig. Sees, ichlug die ibm entgegengeworfenen englischen Truppen bei Utengule grundlich und rudte bann, immer im Ruden bes Reindes, auf Tabora. Sier mußte fich Bintgens, ber ichwer an Schwarzwafferfieber ertrantt mar, allerbings perfonlich bem Reinde ergeben; boch bie vereinigten Englander und Belgier täuschten fich grundlich, als fie biefe perfonliche Befangennahme bes gefürchteten, fest tobfranten Ruhrers als großen Sieg feierten; Die Rolonne gog unter bem Oberleutnant Raumann weiter, überichritt bie Bentralbahn, rudte - immer quer durch die rudwartigen Berbindungen bes Feindes - nach Rorden gum Meru, überfiel die Station Mofchi am Rilimandiaro und rudte bann weiter nach Gud. often, bis Naumann - nach einem Marich von über 2000 km immer quer burch bas vom Feinde befette Bebiet! - mit bem Reft feiner Truppe: 3 Europaer, 35 Astari, ganglich ausgehungert und ohne jegliche Munition, füdlich Kiloffa die Baffen ftreden mußte. Es mar, wie man in ben englifchen Berichten nachher lefen tonnte, ben Englandern befonders peinlich gemefen, daß fie gegen ben einen deutiden Leutnant einen gangen General mit allen bagu gehörigen Truppen hatten ansegen muffen; es war aber nicht zu andern. Naumann erfuhr feine Beforberung zum Sauptmann erft nach Schluß feines ruhmreichen Juges. Diefe Unternehmung mar ben Englandern höchft fatal: General pan Depenter, ber ben

General Hoskins als Oberkommandierenden inzwischen abgelöst hatte, beschäftigte sich in seinen Berichten damols eigentlich ausschließlich mit dem Leutmant Raumann.

Die Lindi-Rolonne ging gunachft auf bas fruchtbare Lufuledital por. Lettow rudte deshalb fofort dorthin; gerade tam er gurecht, wie ein ganges indifches Regiment ein aus zwei beutschen Rompagnien bestehendes Lager überfallen hatte; — und nun wurde der Feind furchtbar zugerichtet, das ganze Regiment im Rabtampf tatfachlich aufgerieben. Beitere ichwere Rampfe brachte ber September ber tapferen fleinen Abteilung Roebl. Diefe mußte por überlegenen Rraften bes Feindes, die ihr mit fteter Umfaffung brobten, amar gurudgeben, griff ben Begner aber in feinem Bormarich immer und immer wieder an, fo daß er nur gang langfam und unter ichweren Berfuften pormarts tam. Babrenbbeffen maren vor Rilma die geringen unter hauptmann v. Liebermann gurudgelaffenen Truppen ebenfalls angegriffen worben, batten bei Rarumgombe - 6 Rompagnien gegen nabezu eine Divifion! - gefochten und biefe grundlich gefchlagen. Leider tonnte der Sieg nicht ausgenütt werden, weil ichlieflich jeder ber Sieger nur noch gange 5 Batronen hatte. Der Batronenmangel mar fo groß gemejen, daß ichlieglich die Munition von den Bugführern rahmenweife an die Astari ausgegeben worben mar; gewiß ein Beweis von Feuerdifziplin, wie fie bie befte europaifche Truppe nicht zeigen tann. Begen bes Batronenmangels mußte bie brave Truppe gurud; der Feind hatte aber fo furchtbare Berlufte erlitten, bag er eine Zeitlang nicht zu folgen vermochte. - Das Befecht von Rarumgombe (Sauptleute v. Liebermann und Spangenberg) ift eines ber rubmpoliften bes gangen oftafritanischen Feldzuges: Die Leiftungen der Truppe in Diesem Befecht, das Ausbalten bem weit überlegenen Begner gegenüber unter ichmerftem Batronen. mangel, das Abweisen jeder der unaufhörlich beranrollenden Angriffswellen war unvergleichlich. Gelbft ber feindliche Führer - es maren vom Feind fo viel Regimenter angefest, wie die Deutschen Rompagnien hatten! - berichtete, bak tein Fugbreit Erde ohne Rampf vom Deutschen aufgegeben fei und baf bie portrefflich geleiteten beutichen Ustari Begner gewefen feien, wurdig bes Ungriffs ber beften Truppe. - Much aus Bortugiefifch-Afrita brangen Englander und Bortugiefen gufammen von Guben ber in die Rolonie ein. Mus allen Richtungen drängte jekt ber Keind: Lettow war mit feiner Truppe ftandig bin und ber, bald da, bald dort, um den kleinen Abteilungen, die an ihren Fronten einen weit über-406

legenen Begner aufhaiten muften, zu beifen. Dazwiichen mufte noch Berpflegung gefchafft merben, und bie Munition ging reifend gur Reige. Schon batten mieder Die giten Sagerbuchfen M 71, Die Ginzellaber mit rauchftartem Buiver, hervorgeholt merden muffen, ba fur biefe allein noch etwas Munition porhanden mar. Das mar aber ichimm, benn die an ber Rauchentwidlung tenntlichen Stellungen murben bann regelmäßig vom feinbiichen Minenwerferfeuer furchtbar zugerichtet. Der Feind drang jest von allen Seiten und mit aller Dacht por, um den Reit der deutichen Truppen zu gerquetichen. Bettom entichiof fich beshalb noch zu einem groferen Schlage, und zwar bagu, die Lindi-Roionne bes Beaners, die ber Abteijung bes Generals Bable bei Rabima gegenüberftand, au überrafchen und zu ichlagen. Schon beim Anmarich am 16. Ottober hörte er Feuer, bas Befecht mar alfo bereits im Bange. Bis gum 18. Ottober, aifo brei Tage jang fturmten immer wieber neue Angriffswellen gegen bie beutichen Linien an, aber allmähich ließ fich ertennen, daß die Bucht bes Gegners nachließ. Mm 18. Ottober, am Abend bes Tages ber Bolterichiacht bei Beipzig, batte bie deutsche Truppe mit etwa 1500 Mann insgesamt 6500 Mann bes Gegners vollftandig geschiagen; es burfte bies, nachft Tanga, feine schwerfte Rieberlage gemefen fein. Die Engiander geben feibft ihre Berlufte in ber Schiacht bet Mahima auf über 2000 Mann an. - Aber ohne Rube mußte Lettom fofort um. dreben, - nachdem er diefen Schiag nach rechts geführt, mußte er auch einen nach lints führen; trog ber ftanbigen Gilmariche und ber vortägigen Rampfe ging er fofort nach Beften, mo ber Begner bei ber Diffion Lutuiebi in feinen Ruden geiangt mar. Rach beftigem Befecht raumte ber Begner Die Miffion.

Diefe beihen Schäge hatten für einige Wochen Auft geschöft, aber ber Gewehr und Nachronemangel erschwerte die Kampflührung immer mehr; jeht war es bereits so, das siede Rompagnie nur 40 Gewehre hatte, der Atari verschof also feine 100 Autronen, durste dann zurüdtommen und sein Gewehr einem anderen geben, der nun seinersteits vorging und seine 100 Autronen orriftoß. Dazu die durch die Roudentwicklung der alten Gewehre weithin tenntiche Ecklung, die jedesmal vom seinbidsen Schwerfeuer furchbar zugebecht wurde. Wer ohne Autren und mit Lobesverachtung ertrugen die herrlichen Asfari ihre täglich schwerze werbenden Wertufet.

Immer [chürfer drüfte der Gegner vor, immer enger [chich sich der Krisde um dei feine beutlich schiedurtupen. Mitte November waren die leigten Krisden an rauchsofers Munition ausgegeben worden; die Gefchüße waren, die auf wenige, nach Berscheisgung ihres iesten Schusse geiprengst worden. Verpflegung ging zu Ende, das sich die Terpen so michtige Chinin und das Berschadmackerial reichen mur nach sier gang kurze Zeit. Lettow war auf die Maconke-hochschene zurückgengengt der, bo hoffte der Angländer, würder er siene istelle Varione verschießen und dann kapituiteren; war doch jetzt siene Umstammerung wollendet. Mer sie heten die unbeutglame Michaersch des der ihren der Angländer, würden Tüberhoft werden.

Opfermut ber beutichen Truppe noch immer nicht richtig eingeschätt. - Lettow entichlof fich, bas beutiche Bebiet zu verlaffen und den Rrieg in bas portugiefische Bebiet zu tragen. Dehr als die Salfte ber Europaer und Astari mar frant, verwundet ober gang geschwächt; fo murbe benn alles, mas nicht im bochften Ginne marichfähig mar, gurudgelaffen, und eine ausgesuchte Schar von Mannern, mohl Die tampferprobteften, Die je afritanifchen Boben befchritten: 300 Deutsche, 1600 Ustari, 3000 Träger, jeder Astari mit insgefamt 100 Batronen, jeder Mann mit gehntägiger Berpflegung, jog am 18. Rovember 1917 über ben Grengfluß Rowuma und dann rowumaaufwarts einer unbefannten Butunft entgegen. Rach Eingeborenennachrichten follte rowumaaufwarts bei Rgomano ein Fort fein, bas pon gegen 2000 Englandern und Bortugiefen befett mare; bas war bas einzige, mas man mußte; die Begend - auf ben Rarten ein weißer Fled mar ganglich unbefannt. Gelbft diefe lette ichmere Brobe auf feine Zuverläffigfeit und Singabe an feine deutschen Führer beftand ber Astari; mit biefen, Die in der letten und höchsten Rot tampften, zog er gern und willig in das Ungewiffe, in ein fremdes unbefanntes Sand.

Hauptmann Tafel hatte im April 1917 für den zur Lindfrind berufense General Wohle das Kommands die die Truppen im Wahpeng-Bezirt, dern Reft der Weftabteilungen, übernommen. Sie hatten sich tapfer dort gewehrt, hatten im Ottober aber auf zurächzigen müssen die stellen sich fahren von erhalben Aber der mich in ischlicher Richtung Archindung mit dem Abeitung Tafel gewarten der dort erst ein, als Leitom, der noch die zulet auf die Abeitung Tafel gewarten dere dort erst ein, als Leitom, der noch die zufelt auf die Abeitung der Gert gesen abereität wen. Böllig erstöhpft, done je des Verpflegung, blieb auch Tafel unter dem surchtenen Josop des Jungers nichts übrig, als Bassen und Nuntiton im Fiuß zu verfenten und sich zu ergeben. Aus eine Kampsparrouslik, 20 Europäer und Vistari, unter dem schon so stie fürfinst derrorgetetenen Haupfmann Otto wurde mit den leizten Vorräten ausgerüsst und macht sich aus den Weg der ketten, den sie m Dezember erreichte.

Die braven 2000 weißen und sardigen Arieger und die ihnen solgenden nicht winder maderen 3000 Träger waren wohl dos kamplerproblete, das je afrikanischen Boden beschritten hatte. Ihre Wassellen, Ausrüstung, Munition und Verpflegung waren am Ende; was sie brauchten, mußen sie sie hig vom Feinde verschaffen, und daß ihren bles gestingen würde, daran zweistlete, ab mit derinnlägen hurra die deutschriebertungslische Krenze überschritten wurde, auch der süngste Kestar teinen Augenblick.

Da, wo ber Lugenda, som Siber kommend, sich in den Gernflus Rowums ergieft, sag die Syfte Ngommon, gut oerschangt umb stare beight. Wie start die Belagung war, wusse man nicht, aber das wusse jeder: wir haben teine Batronen mehr und mussen wie Welle haben! Um 1 Uhr nachmitags wurde gestürmt, um 3 Uhr war die Geste mit allem, was darin war, unser; 300 Bortugiesen waren gesallen, 700 gesangen. — "Heut ist der Ehrentag unserer alten 408

Bewehrel" riefen bie Ustari jubelnd aus, als fie aus bem hellen Rlang ber Befchoffe ertannten, baf fie es bruben nur mit Bortugiefen zu tun hatten, bie fie mit ihren alten, ihnen wohl vertrauten Gewehren M 71 grundlich gubeden tonnten; benn, wenn ber beutiche Ustari fich icon bem englischen weit überlegen fühlte, fo hatte er - icon im Frieden - für ben portugiefifchen Golbaten nur bas Befühl grenzenlofer Berachtung; mar ihm boch beren tolonigle Mikwirtichaft wie militarifche Schlaffheit wohl befannt. Jest murbe die Truppe mieber mit den modernen Beutegewehren ausgeruftet, und mit feftem Bertrauen ging es weiter nach Guben. Da nur geringe Borrate an Gingeborenen-Berpflegung gefunden waren, mußte ber Bormarich ins Innere in verpflegungsreichere Bebiete beichleunigt merben. Mus all feinen über bas gange Land perzettelten fleinen Befestigungen verschwand ber Bortugiefe fo fcnell, daß er nur felten noch erreicht werben tonnte. Der Schreden pon Raomano mar ihm furchtbar in die Blieber gefahren, und die Ustari, felbft die wingigften Streifabteilungen, bielten fich diefem Reind gegenüber für völlig unüberwindlich; meift ohne Feuervorbereitung fturmten fie mit blanter Baffe bie feindlichen Berte, in benen meift reiche Beute, namentlich an Munition und Berpflegung, gefunden murbe. Und auch die Gingeborenen des Landes waren ebenfo hoch erfreut über das Rommen der Deutschen, wie über bas eilige Berichwinden ihrer portugielifchen herren und Beiniger. Aus freiem Billen gemahrten fie jebe Unterftugung und baten nur immer wieber, Die Deutschen möchten doch bableiben und die Bortugiefen um's himmelsmillen fernhalten. Eine icharfere Berurteilung ber englifch-portugiefifchen Difmirtichaft tann es eigentlich gar nicht geben, als bas Berhalten ber bortigen Eingeborenen gegenüber ber beutschen Truppe. Deshalb betam auch ber Feind teinerlei Rach. richt durch die Gingeborenen über die Deutschen, über die "Malinau" (bas perftummelte portugiefifche "Alhemmannos"), deren Ruhm durch das gange Canderflang. Seit Januar 1918 macht fich wieber unter zielbewußterer englifcher Rubrung

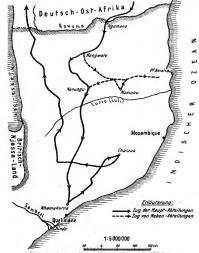
ble erneut verfuchte Eintreisung geltend. Zwar wichen die Vortugieset immer unch den deutschen Bortputen eiligit aus, aber die Engländer drängten seht auf der "Tagd auf Letiow" heltig nach; immer wieder versuchten sie ihn einzufressen, ließ sie eben so dir abe verandennen, um sie im testen Augenöld adpussibilität wind sinnen zweigen des sie glüngend im Feuer dissphiniter Truppe sieß den Gegner im Bulch dicht aufpralien und empling ihn dann auf turze Entstemmen mit wohlegeiseltem Geweisberall, der ihm vie Australie und ihn zum Sioden zwang, ging dann selbst mit geringen Bertusten zurück, nahm neue Siestungsachmasse much ber Gegner neu vorsselfen, umd das Spiet wiederholte sich. Bon Rorben, Welten, Südwessels die Konstellen zu der sieden vor eine Verleiten zweisberossels sich Soffmung, diesmale riballitig die Keine deutsche Soffman zu für der deutsche Soffman gestelligten Erkossen zu finnen kann gestelligten Erkossen zu finnen kann der der deutsche Soffman des sieden, doch sieden, do das die die hob das die sieden die Soffman zu finnenern, mandssierte er geradeaus nach Süden, do das die

Berfolger Die deutsche Spur verloren und ihre verschiedenen Abteilungen fich baufig nur gegenseitig beschoffen.

Rach bem träftigen und 10 gerengenios überrolchenden Schlage von Abamturca, im entigeniten Winkel der portuglistischen Rolonie, bieben die anderen verfolgenden englischen Abteilungen zunächst halten. "Sie sühlten sich", so schreibt ein Tellinchmer diese wunderbaren Kriegszuges, "au schwach und basten Belb, aber hart wie Siacht und Eien durchs Geklände zog. In diesen Lagen schliebt, aber beut in Quelimann nachts aus Schliffen, weil sie glauben, die officien die Schultruppe fäme." Woer Quelimane selbst biet verschont; der underschliebter Genobesstung die sie die glauben die glauben die glauben die sie die sie die glauben d

Noch manches Gelecht war zu bestehen, noch anaches Mal verstande se die teien Helbenscha, den ständigen Umzingelungsversuchen des Feindes zu enschildpien, ehe sie ma V. September 1918 dem Grenzstüff Rowuma wieder überschrift, um zum ersten Male wieder auf deutschem Kolonialgebiet zu lagern 1614 Deutsche und eima H. der Farbigen waren der Kest her Truppe, die vor einem Sahre das deutsche Gebiet verlassen hatte. Ohne Unterbrechung ging es nun nach Norden, sreudig begrüßt vom allen Eingeborenen, die von weither heart num und sreimliss an Mersten und siehen die deutsche hatte. Zwerschaftlich hossisch wir aus die kentle deutsche hossisch wie das den der der deutsche hossische deutsche hossische wird der deutsche hossische deutsche hossische deutsche deutsche hossische deutsche deu

410



Stigge 20. Jug der Souttruppe durch Portuglefijd-Oflafrifa.

ober aus englissem Gefangenenlager entwicken, tamen wieder und schoffen fich voll Begeisterung der Truppe zu neuen abenteuerlichen Taten an. Und treu blieben sie dei ihren Führern, selbst als von ihnen die schwerfte Krobe gefordert wurde: als Lettow seinen Wormarsch nach Vorden, im die Kolonie hineit, abbrach, und ihr zum zweiten Wase den Rücken tehrte. — Der Engländer hatte in der Annahme, Lettow werbe den Warsch nach Korden sortsepen, seine Truppen

Querti glaubte man an eine Kriegolijt der Engländer, die zweifelsfreie Bestätigte gung einrech. Stolge Freude bewegte aller Gezen, war doch die folgerliche Schuhtruppe in dem ungleichen Wassengen underliegt geblieben, wehte doch die Riagge schwarzweißerol hach und unterliedt über Alritas heizer Geden. — Dann damen die nähgeren Bereinbaumgen des heimischen Wassenstillstades; ihnen zusolge mutje auch diese und diese undefigete — und vielleicht undefigeliche! — Truppe zähnernirfchen fich auf Konde und konde und Ungrade dem Ereinbe ergeben.

Bei Abercorn wurde der Rest der deutschen Schustruppe: 20 Offigiere, 10 Sanitätsessissiere und Beanute, 125 andere Europäer, 1168 Astari und 1520 Träger, übergeben. Dann wurden die Europäer nach Dar-es-Salam, die Farbigen nach Tabora in die Gesangenenlager verbracht.

Die Kampfhandlungen in der Türtei.

Bon Major Erich Brigge.

M 29. Oktober trat die Türkei, die seit Kriegsausbruch zugunsten Deutschalten Bemühungen der Entente trogend, unter den sieme Geite. Sie hat ihmalten Bemühungen der Entente trogend, unter den sigmeten Opfern die Hündnistreue gewahrt. Nach dem Zusammenbruch der deutschen Welftront hielt es der
Groß-Bezier, Nachfall Täget-Passis, für seine vornehmte Klisch, der den Wossellssungen und Naudros sie de beutschen, in der Türkel kämpsenden Truppen einen freien, ehrenvollen Kläug in die Heind durchzulegen. Hierdurch ist wohl der Beweis von der hohen, derbrach, die die deutschen Truppen sich in der Türkel erworden haben, erbracht.

Ohne bas Eingreifen ber Tüttet auf beutscher Seite in dem Welttrieg wäre es ber Antente friber oder fpläter ischerich, Studien, Musikand bie geforberte Untertübung durch die Darbanellen zutommen zu lassen. Die Unterwerfung diese mächtigkten öftlichen Feindes wäre niematis getungen; vielmehr haben die türtischen Unternehmungen im Rautalus, wo die rutssiche zu einzeit unter bem genialen Großfürsten Ritolai Ritolaiewisch fämpste, die deutsche Oftstront erhebtlich entlatet.

Mul Ballipoli, in Berfien, Defopotamien, am Guegtanal, in Balaftina,

Syrien und an der tleinasiatischen Ruste haben türtische Truppen ber gangen sarbigen Mustertarte der Entente-Krieger, wie auch englischen und französischen Elitereginentern gegenübergestanden, ihnen die blutigsten Berluste beigebracht und sie der deutschen Beschieftvont serngeschilen.

Die Kriegstätigteit der Türtei und der nach dort entsandten deutschen Truppen hat somit zweisellos ein Anrecht daraus, in einer Schilderung des "Großen Krieges" eine turze Würdigung zu ersahren.

1. Regierung und heer der Turfei vor Beginn des Weltfrieges.

Der uneingeschännte Absolutismus des Sultans Abdul Hamid war in adher 1908 gebrochen worden. — Der Juli diese Jahres hatte der Altrei unter dem Druck der Julier die erlrechte Berschildung gebracht. Die talsächliche Macht lag nunmehr in ihrer Honges in insbesondere in der des in Saloniti entlichnenn Romitees, Union et Progreds "weches von partiolischen Männern mit der ibealen Abssich gegründet war, das Semanische Reich einer geordneten und mehren Ertwicklung ausguschieren. — Der Sultan blieb als Kalif ein beiliger Mann, aber ein Mann ohne die Kracit politischer Bestäligung.

Durch ben ungünstigen Ausgang des Balfantrieges wurde zwar der bebingungslose Glaube an das von den Jungtürken zu erwartende Heil erschüttert, aber nicht gebrochen. Die Jungtürken verstanden in der öffentlichen Meinung die Ursachen der Riederlagen auf die Fosgen des alten Regimes zurückzuführen.

Da aber das Osmanische Reich einen Teil seines europäischen Besses durch bei einbüßen müssen und die Japptsch mit Innaper Rot der Gerberung durch die Busarene entgangen war, lastete im Sahre 1913 auf Regierung. Bolt und here eine sehr gedrückte Stimmung. — Die Jutunst droch mit neuem Undeil. Zebermann wusse, das Judichte der Schäftet der Weise der Verlichte, und viele glaubien auch an bablige erneute triegerische Berwicklungen anstrebte, und viele glaubien auch an bablige erneute triegerische Berwicklungen mit Busgarien. Dazu hörten die Aussische Entschein der Araber in Jemen nicht auf wie erscheiten son der Auflagen der Araber in Temen nicht auf wie erscheiten fortgeses die Enstehung von Truppen. — Der Ruf nach starten Wähnern, die das dertenach in der Stunde der Gehoft vor dem Unitergange retten fonnten, wurbe allerorten laut. Bis gegen Ende des Jahres 1913 hatten in der Regierung die Betrieter eines gemößigten Fortschrittes nach die Oberband und doten dem ausschließtigen Einsfusse des Romitees ein gewisse Wieden, der Weiterleite der Gehoft von der Erschliger der Thaatoldija-Clinie Jazer Basses das Kriegsminister und Mahmoud Basse aus der indentiemitier.

Roch unter ihrer Kegierung war die Berujung der deutschen Millia-Mission ber osmanischen Armee ersolgt, deren erster Teil, mit General Liman v. Sanders als Chef, im Dezember 1913 ihren Dienst übernommen hatte. Der deutsche Botschafter, Freiherr v. Bangenheim, hatte ihre Berufung angeregt und durchgefeth, um eine Stimmen zum Schweigen zu dringen, welche die bisherige Arbeit der vereinzelten deutschen Arsteringen, welche die die Freiher der der vereinzelten deutschen Kesten der vereinzelten deutschen Arsteringen und des Kruppsse Arbeit der vereinzelten deutschen wolfen underschieden wolfen.

Dem Komitee genügte aber das beabsichtigte Lempo der Heeresresorm nicht: es mußte im Januar 1914 als erster Azget Passán weichen, um dem damals vierunddressigisädrigen Enver als Kriegsminister Kass au machen

gestehen. — Die anderen Minister wurden von jest ab nach Bedarf zur Seite geschoben und durch willsährige Nachsolger ersest.

Auch die Mitglieder des Farlaments, zu welchem die mohammedanische Gestlichfett ein erhebiliches Kontingent stellte, war nach dem Wunsche des Komitees gewählt. Eine irgendwie ernstliche Opposition war damals von dieser Seite nicht zu sürchen.

Alle höheren Berwaltungspossen in den Provinzen gingen allmählich in die Hände von Komitee-Mitgliebern ober deren ergebenen Unhängern über, soweit dies nicht schon vorter der Fall gewesen war.

So tann die türtische Regierung vor Beginn des Welttrieges mit vollem

Das türlifge Her war in einem überaus traurigen Zustanbe aus bem Baltantriege zurüdgefehrt. Es herrichte weber Bertrauen zu ben Führern noch zur Herresserwaltung. Der Generalistab hatte vielsach, die Berpflegung und ber Sanitätsdienst hatten zumeist verlagt. Im Ofstziertorps wurde viel politissert. — Die Truppenausbildung wurde ganz siegenatlis betrieben. — überaus seine die die es an Gelb zu Reubekaffungen und die Bestelbungsatumnern waren seer.

In der gangen Armee mußte neu aufgebaut werden, wenn diese ein brauchbares Wertzeug in der Hand ihrer Führer bilden sollte. — hier hat die deutliche Militär-Misson in den einen zehn Annen des in der mit zur Arbeit vor dem Beltfriege verblieben sind, Außerrobentliches geseistelt. Sie wurde dabei wenn auch gabrieche Gegenssie auftraten — von Enere Bascha auf das wirtsamste unterflägt. — Bährend noch zu Beginn des Sahres 1914 Fausheit und Gleichgätigkeit jeden entschelbenden Forsischritt verhindert hatten, zeigten sich nach wenigen Monaten bereits zählreiche Truppen in einem Justande, der eine gewisse Kriegelähigkeit und eine gesteigerte Dispiptin deutlich zur Erscheinung brachte.

Sciloftrebend tonnte die Schulung der Jühre in der turgen zu Gebote tiehenden Zeit nur notdürftig ergänzt werben. Aber es wurde zum wenigten erreicht, daß sie ühre Truppen einigermaßen zum Geschoft ansehen tonnten. — Gerade in dieser Richdung ließen sich die Jahrzehnte währenden Versäumnisse michwerften ausgelächen.

Die Schwäche ber Armee log im ungenügend und unregelmäßig befolderen Pffigiertorps, dem jede Einheiligheit des Erighes und dos Gefülls eröblier Verantwortlichfeit ishtle. Ohre Siärke log in dem vortrefflichen Soldoetenmaterial, loweit diese sind aus den Kernländern der Türrtei — diese sind die weiten anatosiichen Lendhriche zwischen Taurus und Schwarzem Meer — retruiterte. — Die Bedürsinsioligieti des diere in hartem, einfachem Leben aufgewachsenn Mannes und der durch die modammedanlisch Keitgin tie einzeffnagte Facialismus ergaden die bentbar günftigften Vorbedingungen für die Erziehung aum Feldioldoten.

2. Neutralität ber Türfei.

Das Attentat im Serajewo am 28. Juni 1914 hatte die politische Schwüle in Konstantinopel gesteigert, aber weder staatsrechtliche Abmachungen noch irgendwelche militärischen Rachnahmen gezeitigt.

Ein öffentliches ober geheimes Bündnis der Türtei mit Deutschland bestand bis zum Beginn des Weittrieges nicht. Erst am 2. August 1914 wurden geheime Abmachungen zwischen deutschen Bosschafter Freiherrn v. Wongensheim und Einer Volgde sier gewisse Arciegistille zum Abschluß gebracht. — Gleichzeitig ertstärte die Türkei offizieil ihre Neutralität. Dementsprechend verblieben alle dippiomatischen Bertreter aus ihren Volgen.

Da in Artikel 9 des Bertrages der deutschen Militär-Mission die Rückerusung fämtlicher deutschen Offisiere sin den Fall eines europäischen Arieges in Auslicht genommen war, beantragte der Chef der Militär-Misson, der Warschald Liman v. Sanders, eine solche am 11. Mugust dei S. M. dem Raifer. Diese wurde ader, und die Gegenoristellungen des deutschlichters die, nom Kaifer obgescheint.

Am 7. August iiefen "Goeben" und "Breslau" in die Dardamellen ein. Da aber die englitche Marine-Wilfion in ihrer Tätigkeit belassen war, mußten sich in der türtischen Marine Berbältnisse entwickein, die auf die Dauer unhaltbar wurden.

Die verschiedenschen Bemühungen der Entente-Bosschafter auf Entfertung ber deutschen Offisiere aus dem ütrlichen Herere und der Flotte blieden bei der tidrlichen Reglerung ohne Erfolg. — Es tann nicht wundernehmen, daß die Entente in ihnen eine starte Beiaftung der türtlichen Neutralitäts-Wage zu aunken der beutschen Seite rebliete. —

Im türtischen Ministerium wie im Komitee woren die Stimmen sit Gouernben Beibehalt der Neutralität doer sir Anschlag on Deutschand und Csterreich noch geteilt. Ein Julammengehen mit der Entente war, im Hindlich auf die bekannten russischen Bestrebungen nach dem Bestig der Jaupsstadt und der Wecerngen, ausgeschöslen. Hatte doch de russische siegerung bereits zeit Frühlahr 1914 gewisse Borbereitungen sür Truppenlandungen am Bosporus gestossen, die nicht gang geheim geblieben waren. — Alle obersten Seitlen der 416

osmanlichen Regierung waren aber barin einig, daß die Armee mobilistert werben milie, um jedem gewaltsamen Drud, ober einer Überraschung von seisen der Entente begegnen zu tönnen. Auf dieser Brundlage erfolgte Anfang August der kürkliche Mobilimachungsbeselich.

Die Durchführung ber Mobilmachung währte mehrere Wochen. Durch eine Für Artisgelfungsgesse wurde zum erfeine Wate in der Tüstel eine Einquartierung der Truppen in Wohnstätten gesehnäßig vorgesehen. Bis dohin war eine solche nicht zusässig: die Truppen waren vietneher außerfall der Kolernen auf Zeitlager beschänkt geweinen. Bermittels Lüsshohungen und Anfalusen wurben Reitliere, Jugliere, Trogetiere und Hohrzeuge zur Ergänzung der nur geringen Artiebensbestähle der Kolonnen und Trains berangezogen.

Biessach hörte man damals von itärtlichen Offialeren den Ausspruch, daß eine so ruhige und ordnungsmäßige Roblimachung bisher in der Türkel unbekannt geweien sel. Ein wesentlicher Zeil des Verdienstes entließ hierbei auf die deutigen Offialere, welche im Verein mit türtsigen Generalstabsoffialeren die bezäuslichen neuen Bestimmungen gekönfen daten.

Enver Bascha, der Bizegeneralissimus der mobilen Armee und Flotte geworden war, dilbete alsbald drei Armeen, die vorsäusig noch in einer weilesspannten Unterbringung verblieben, wennichon einige Berichiebungen im Hinbild auf eine etwo ichnell notwendige Berwendung durchgessisht wurden.

Zu Oberbesehlshabern wurden ernannt: Marschaft Liman v. Sanders für die 1. Armee, der Marineminister Djemal für die 2. Armee und der General Hassan länet für die 3. Armee.

Die Berwendung der sehtgenannten, in den Landftrichen westlich des Rautasius untergedrachten Armee gegen die Russen erschien am ehesten wahricheinlich.

Die Deutischen worzen in vielem michtigen Steftungen der Armee verwendel, von denen die wesentlichsten hier genannt sein sollen: General Bronjart v. Schestendorff, Generalstossches Enverse. Oberstieutnant Freh. Areh v. Aressensteitein, Weise Gegert, Chej des Generalstosse des Aufmerschres; Rasjar Berrinan v. Hauwenan, Chej dem III. Armeetorps; Rasjar Berrinan v. Hauwenan, Chej dem III. Armeetorps; Rasjar Berrinan v. Laumenan, Chej dem III. Armeetorps; Rasjar Berrinan v. Kantenderps; Oberstieutnant Ricolai, Komman. 2 nr ersek ent 2014–1818. Wowd.

beur der 3. Dioffing: die Oberstleutnants ober Majors Wehrle, Kirsten, Schierhols, Bienhold, Cffinert in Regimentstommandeur- und seibständigen Batalisons-Kommandeur-Stellungen.

Die Chefs der drei Armeen waren wöhrend der Keutraliälsperiode deutsche Chfliere, und ware bei der 1. Armee Wohoje v. Keldmann, fieder dam Worfen Enders, bei der Z. Armee Oberftleutnant v. Frankenberg und Brosschift, bei der 3. Armee Wajor Gule. An der Zentralifelle im ütrissigen Jouapuariter und Kriegsmittiglerium waren tälist General Soffleth, deeft Zischof, Oberfileutnant Kohiee, Oberfileutnant Kannengießer, Oberfileutnant Vosserschaft Wagor Serno und andere.

So tonnte die Militär-Misson, solange teine Sonderbestrebungen unter den Mitgliedern eintraten, taisähild, mune influence essentiev sur la conduite genérale de l'armée" gewinnen, wie es die Wimachungen vom 2. August zwischen deutschen deutschen deutsche und Enver seitzigsseh hatten.

Auch in der Flotte und in den Kültenbesetigungen übernahmen zwei hohe deutsche Marineossigiere, die Admirdie Souchon und v. Usedom, die Hührung. Am 15. September verließ die englische Marine-Wisson Konstantinopel.

Einver gab am 9. September 1914 in einem Besehl an den Generalinspetteur der Küssenartisseite und des Minenwesens, den Admiras v. Usedom, begäglich Sperrung der Dardanelsen solgendes bekannt:

"Die Dardanellen können erst gesperrt werden, wenn in der Rähe die Bersammlung einer starten seindlichen Flotte sestgestellt ist, oder wenn der Rrieg ertlätt worden ist, oder wenn ohne Kriegsertlärung ein Angriff auf die Dardanellen ausgesührt wird."

Gleichzeitig wurden von ihm aber einige vorbereiterbe Maßnahmen bieribt efosten. Ab dann ib Zahl ber Entente-Schiffe im Agalischen Werer erheblich zunahm und ein türtliches Torpedobaot von einem betelüben vor der Dardantellenmündung angehalten und in die Dardantellen zurückgewiesen wurde, schieß Derzid Djevad Bey, der Kommandeur der Feltung Dardantellen, Ende September die Mercernge mit Winen. Un der Verstärtung der Sesestigungen und Batterien in den Mercengen wurde nun mit aller Kraft gearbeitet. Die leiten Oktoberiage tamen heran, ohne doß eine Anderung der fürflichen Reutralität eingetrelen war.

3. Der Ginfritt ber Türfel in ben frieg.

Am 29. Ottober entflamb im Schouzzen Meer, nicht weit von der Bosporus-Bühdung, ein ernfler Kampf zwischen rückigen Schiffen und einem Zeile ber türtlichen Flotte. Rach fürtlicher Weldung war ein rufliches Minenschiff, begleitet von der Lorepedooden und einem Roblenfolff, gegen dem Bosporus vorgegangen, Johindar um Minen zu legen. Das Minenfolff wurde verfentt, das Roblenfolff genommen und ein Lorepedobau ichwer beischlie Rach dem Geleght elchoffen, Gooden und. Aresalur Scholppool (volle Raworofflet umd verfentten eine Angabi ruflicher Schiffe, die im mittärtigken Transportbenft fanden. Die Würfel für Veutralität does Artieg waren bamti für die Zürtel gefallen.

Alls erftes triegerisches Ereignis führte die beutsch-fürtische Flotte einen Rreugertrieg im Schwarzen Meere, welcher die ruffliche Flotte, die ruffliche Sandeleschiffahrt und die rufflichen Alliten empfindlich schädlet.

Bald begannen nun Feindseligteiten der englisch-frangöfischen Flotte gegen die Kulten Rieinasiens, Spriens und Balaftinas.

Die Türkei betundere den lesten Willen, im Kriege ihre gange Kraft einglessen durch die Ertlärung des Heitigen Krieges die am 14. Wosender 1914 erfolgte. Das Fetwa scholen mit den Wosten: "Wir sind gildelich, diesen Krieg gemeinsen mit den Jeveen Osterreich-Ungarns und Kasser Willems zu sühren bessel William kannen. Diese geschicht Weindung sollte den Kriegen Kinder des Jisam tennen." Diese seh geschilche Weindung sollte den Keitignenstein begründen, odselch die Ertleit an der Seite der frittlicher Wächlich soch.

Der Heilige Krieg hat auf den Lauf der triegerlichen Ereignisse feinen Cinflug gehabt. Er hat auch nicht die mohammedanischen Araber auf jeiten der Türten [essen im der der wohl als äutgerlicher Borwand von manchen stürtlichen Beamten gebraucht worden, wenn es galt, die überaus harten und ost araulamen Mackreach nezen bie christlichen Armenter zu bearünden.

Die wichtigfte Frage für die türtijche Heersciellung mußte die Erwägung bilden, wie sie ihre eigenen weit gespannten Brenzen schützen tonnte, und ob und wo ein Überschuss an Krälten etwa sür offensive Unternehmungen verfügbar war.

Als Kriegsschaupläte an den türtischen Grenzen waren vorauszusehen: Die Dardanellen und auf der anderen Seite der Bosporus, als Zugänge für den Bestik der Kauplikadt Konstantinovel:

die Meinafiatifche Rufte mit der in dem reichsten Teile gelegenen großen Sandelsstadt Smyrna, beides von der Flotte der Entente bedroht;

demnächst die Grenzgebiete am Rautajus, in welchen eine ruffische Offensive erwartet werden tonnte;

dann war der Schutz der Ruften von Syrien und Baläftina, insbesondere der Golf von Alegandrette, in Rechnung zu stellen. Dem letigenannten mußte eine entsicheibende Bichtigteit zugemessen werben, weil eine hier gesandete Armee in 27

t an Google

turgem Borstoß die einzigen Eisenbahnverbindungen nach Syrien sowie Mespotamien durchschein und damit Norden und Süben des Osmanischen Reiches oweinander tremen tonnte.

Weniger bedroft war das Trennungstand wolfden Agupten und Balöftina, die Sladischieft, do hier die in eine gehnisägiem Morfde zu durchgenen Wilfte El Ich allen Operationen größerer Truppenmoffen die dentschieden Belifte Eligiter gefährbet war der fürtlighe Belig nordworflich des Berlifthen Werbulens, der Stat und in der Jodge Mesponamien. Mährend ein Agypein sir die Gniglanden näher lag, ihren Belig lediglich zu fahlen der in Agypein sir die geschieden, der Greich und der Agrend der in Güdperfler, ihr Auge auf das Mindungsgebiet des Schatte Arch und durch die geschwerdeighenen Länder am Ligits und Euphra gerchiet haten. Die fonnten sie ihre martitimen hilfsmittel ausnüßen und für Offenso-Unternehmungen aus der aroben 3del here indischen Tuppen technichen Tuppen technichen Tuppen technichen Tuppen fest ander Tuppen technichen.

Die genannten Kriegsschaupläße waren die einsache und natürliche Folge ber Krieges gegen England und Außland, denen Frantreich Hilfe gewähren konnte, während es selbit keine direkten Berührungspunkte mit der Auftei batte.

Unsicher war au Beginn bes Krieges noch die Stellungnahme Bulgariens und Briechenlands sowie Rumaniens. Den hier möglichen Berwickungen tonnte durch Aufftellung einer Reservo-Armee in Thracien begegnet werben.

Ein unbesangener Beebachter wird taum zu bem Ergebnis tommen, bag nach den genannten hoben Anfprüchen, weiche die Berteidigung der weitgefpannten Grengen an die Wehrtraft des durch frührer Kriege reichlich erfcöpften Sandes siellte, nach größere Offenfloptane in die erste Rechnung eingestellt werben tonnten.

Judem mußte der Operationsbereich der türtischen Flotte dis auf weiteres auf das Schwarze Meer und auf das Marmara-Meer beschrieben. Shre Tätigkeit an der Reinassaissischen und Sprischen Kuste und weiter hinaus war ausgeschlossen, jolange nicht Unterfeeboote zu ihr birmutraten.

Die Gestatung ber fürflichen Elappen muß in Anschung der ungeheuren Ensterungen, weiche die Hauptiladt — und damit den Ausgangspuntt jeder aus Europa tommenden Hille — vom Kautolus, von der Sinai-Haldissiel und dem Verststellen Golf trennten, als eine besonders schwierige in Rechnung gezogen werden. Diese Etappen erforderten um sower Wenschen umd Ziere sir ihren Betrieb, je weniger dos ungenügende Eisenbahnneh dagu beitragen tonnte, die weiten Strecken zu ben eigenen Grenglädbert zu überrücken.

Bon Konstantinopel bis zur tautofiscen Gerans find rund 1200 Kilometer Luftlinie. Die Bahn in diretter Linie dorthin hörte bereits in Angora auf. Dann oerblieben noch etwa 900 Rilometer Luftlinie über Sivas Ersindjan und Erzerum auf Landwegen ohne geregelten Strahenbau, zum Teil durch Gebirge.

Beiter herrichte ein erhebilicher Mangel an Lofomativen und Waggons. Der Beitrieb der gesamten Bahnstrede siblich von Aleppo war im wesentlichen auf holsseurung angewiesen, und auch diese war in dem waldarmen Land oft nur unter großen Schwierigkeiten zu bestoffen.

Das Meer als Transportstraße war den Türten versagt und nur den Engländern dienstbar.

Es gehörte eine mehr als starte Entichluffahigteit bagu, um auf die vorstebend geschlierte Transportitrede einen Feldaug gur Eroberung Agoptens gu
bafferen.

Die Hedjasbahn, welche von Deraa über Amman und Maan die Richtung auf Redina nahm, litt unter denfelben Schwierigkeiten wie die durch Sprien und Baläftina geführte Linte.

Die Berbindung von Konstantinopel zum Perfischen Weerbulen, welche ursprünglich durch die Bogdadbach hatte sichergestellt werben sollen, maß von Konstantinopel allein die Bagdad 2435 Kilometer Sireckenentiernung. Ban Bagdad die Bafra, dem damade geplanten Endpunkt der Eljenbafin, wären noch weitere rund Son Kilometer Bu dauen geweich.

Die Bagbabbahn war aber — abgefehen von den vorher genamten Unterbrechungen durch Zaurus und Amanus — nur dis Ras el Ain in Richtung auf Mofful fertiggeftellt. Bon dem Kopfpuntt Vas el Ain feikten dis Samara nördlich Bagdad etwa 590 Kilometer, während die Zeilstreck Bagdad-Samara ausgebaut und im Bertelb war.

Angefichts blefer nach europäischen Begriffen riefenhoften Entfernungen, die wochenlange und zum Zeil monatelange Transporte und Mackfes für jede größere Truppen-Grupplerung an den äußeren Grenzen des Reiches erforberten, waren in gang anderem Mahe, wie auf europäischen Kriegsschaubigken, frühzeitige Entschilfel der ützirflichen Heresteilung geboten. Jum Bergelech braucht nur herangegogen zu werden, daß die Entfernung von Bertin nach Wien wenig über 500 Klonenter Lustifinis beträgt.

Einver Balcha hat die Aussichten einer Offenstive gegen Agnyten günstiger beuteilt, als aus den sür den Außenstehenden versügbaren Brundlagen gesolgert werden tonnte, und hat die einteitenden Schritte hierstür bereits im November 1914 angeordnet. Der Marineminster und Oberbesehlshaber der 2. Armee, Diemal Balcha, trat schon in biesem Nonat an die Spise der 4. Armee — beren Ausstellund bermit beaann — mit dem Kaupatvarter in Damosstus.

Im Iraf begnügte man sich mit Aushilfen. Dagegen wurde am Rautajus die 3. Armee derart zusammengezogen, daß fie den Russen, deren Stärke noch nicht

abichließend zu beurteilen mar, mirtfam entgegentreten tonnie.

Die Hauptmasse der türkischen Truppen, die 1. und 2. Armee mit zusammen 7 Armeetorps, blieb vorläufig um Konstantinopel in Thrazien und im nördlichen Teil von Kleinassen zur weiteren Berfügung der Heeresleitung.

4. Der erfte Kautafusfeldzug.

Der größte Zeil ber unter dem Dberbefeh) des Generals Haste Aziel teibenden 3. Armee wurde bereits in den Wonaten September und Ottober 1914 nach der Gegend von Experum verfammeit. Im Vovember wurde blefer Armee auch das X. Armeeforps unterstellt, das die dahn im Raum Kerafund—Samfun verteilt lag, um im Bedarfssalle auf dem Seewage, entweder nach Westen oder nach Often, transportiert zu werden.

Es wurde alsbald jur firont nach Ergerum in Warsch geseht. Nur ein Iteiner Zeil tomtie auf Sen ach Irvogeant verbroch werden, do ble ruffliche Klotte geiweise den Mossenschaften der Anglerung au sehr gestährbete. Weise Schweitzstellen den tier Kleden Ausphen für einen Winterfühze urwahssen, ist aus einer Weidung diese Armeeforps, die am 29. Robember nach Konstantinopel gelangte, erschlich, Darin ist geschaft, dass der Schofen 2000 Zeitochnen und 13000 Teonstiere sehnen. Wenn auch manchem bieser Wähnge dasschohen und 13000 Teonstiere sehnen. Wenn auch manchem bieser Wähnge abgeholsen wurde, so wirft boch biese, wenn auch vielleicht übertriebene, Webung ein Erstrisstigt auch ein auf dem Gebeiene bestehende Unsolltommenheit, unter der die Türflich Ermee, troß aller tatträstigen Bemühungen der Wiltsterwissen.

Bei der 3. Armee besanden sich bereits neben dem IX. und XI. Armeetorps die 2. fürtliche Kavallerie-Division und die 2. Reserve-Kavallerie-Division. Die letztere aus freiwilligen Formationen, zumeist Kurden, bestehende Truppe 429

erwies fich alsbald als völlig wertlos. Sobald es Ernft wurde, zerstreuten sich biese Reiter und plünderten.

Im allgemeinen tonnte man mit den türtlichen Erjoigen und auch mit den Leiftungen der Truppen, die zum ersten Wale nach dem Baltantriege wieder angegriffen hatten, zufrieden sein. Der russighe sormarsch war zwaa auf türtlichem Gebiet, ader nicht weit von der Grenze, zum Stehen gebracht worden.

Bei dem lessen Angeisse woren auch Teile des II. Austeslanissen Armeedorps ertannt worden, so daß die Erwägung geboten schien, ob es nicht zwedmäßig
wäre, dis auf weiteres auf eine Offensive zu verzichten und zuerst den inneren
Halt ver ütrischen 3. Armee zu tröstigen, sowie Ausrischung und Rachschub zu
bestern. Die 3. Armee schied bemgemäß vorsäusig stehen und trug den genannten
Forderungen Rechnung. Die Gesantverschiet in den diespeigen Rämpsen wurden
von der 3. Armee in einer Meddung vom 6. Dezember auf 5600 Berwundete und
1500 Tote bestiffert.

Am 6. Dezember verließ Enver Basch mit einigen Offizieren seines Haupteiters Konstantinopel mit einem Ariegichis, landete in Trapezunt und begab sich zur Front der 3. Arnee.

Snavisjen woren türlijse Freisjaren und eine gemisjete Truppenbetelung unter Belgid bes Derliteumnts Solange weiter nörblig erlogerigd in ruflijdes Bebiet eingebrungen und hatten sogan Erdohan beisjen fönnen. Bor weit übergenem Feind hatten sie dann später auf Artwin zurüdgehen müssen. Sogrefon auf seinen Eintressen übernahm Enwer persönlich den Oberbeisch über die 3. Armee. Sein Generalskobsen Genor Generalskobsen Tronjart v. Schessenden den in seinen Generalskob staten Wasjor v. Seidmann und der verdienstsobse Erdos für der St. Armee Weispen der St. Armeen Verdien von der Weispen der St. Armeen Verdien der Verdien der der der der Verdien der Ve

Ergerum, mabrend bie als Artillerieoffigier und Ingenieuroffizier vom Blat ibm unterftellten Sauptleute Stange und p. Staczemsti bem Generaltommanbo XI. Armeetorps jugewiefen murben. Rittmeifter Schröber trat gur Ctappeninfpettion ber 3. Urmee.

Rurg nach Ubernahme bes Oberbefehls burch Enver Baicha begann bie große Offenfive ber 3. Armee auf Saritamifc, mit bem weiteren Biel ber Eroberung pon Rars.

Das IX. und X. Armeeforps erhielten Befehl, zur weit ausholenden Umgebung links abzumgrichieren, während das XI. Armeetorps auf der Hauptftrake Erzerum-Rars gegenüber ben Ruffen belaffen murbe. Das IX. Armeetorps follte ben Bag von 3b, ber noch von ben Ruffen bejegt mar, öffnen und bann über Olti porgeben. Das X. Armeeforps follte bereits bei Ergerum nach Rorben abbiegen, die nörblich bes Rara Dagh auf Olti führenbe Strafe einschlagen und fich barauf nach füblicher Richtung menben. Jenfeits ber Grenze follten bann beibe Rorps gegen bie Rudzugftraße bes Feindes vorgeben, falls biefer nicht ichon vorber abzöge.

Es berrichte ftrenge Ralte, und bie zu überichreitenben Bebirgsboben maren mit Schnee bebedt, als bie geplanten Bewegungen turg por Beihnachten 1914 begannen.

Das IX. Armeetorps gelangte, nach Anfangserfolgen in Begend 3d gegen Die vorgeschobenen ruffifchen Truppen, Anfang Januar mit nur fcmachen Rraften pereinzelt bei Saritamifc an ben feinb. Das X. Armeetorps, welches ben weiteren Beg hatte, traf erft fpater und auch nur mit gang geringen Starten ein, als der Migerfolg bes IX. Armeetorps icon entichieden und biefes faft aufgerieben mar. Grund bes Digerfolges mar por allem bie weit ausholenbe Umgebung in unwegfamem Beragelande mit ungenügend verpflegten und fur einen Binterfeldaug im Bebirge in feiner Beife ausgerufteten Truppen. Abenteuerliche Eroberungsplane, benen bie Buge Mleganbers bes Brogen als Borbilb gebient baben mogen, peraniaften Enver Baicha tron ber Dabmungen bes Marichall Liman v. Sanders, ju jener Unternehmung, die ber Türkei einen Teil ihrer beften Truppen toftete. Rach turgen Rampfen erübrigte auch bem X. Armeeforps nur ber Rudgug in Die ichneebebedten Berge. Der Feind folgte.

Die folgenden Sage, aus einem Bericht des Majors Bonberg, Rommandeur bes Felbartillerie-Regiments 30 beim X. Armeeforps, wiebergegeben, erläutern am eheften bie ungeheuren Schwierigfeiten jenes Bormariches. Diefer tapfere Offizier ift fpater auf turtifchem Boben ben Tob für fein Baterland geftorben. Er ichreibt: "Der Marich am 26. Dezember über ben etwa 3000 m hoben, mit bobem Schnee bebedten Mabedber nach Bafchton baw. Begton führte gu einer volltommenen Auflölung ber Truppe. Bie ichmer biefes Bebirge zu überichreiten war, geht am beften baraus hervor, baf 8 Bferbe notwendig maren, um eine Broge, 8 bis 10 Debjen, um eine Lafette gu gieben. Der Infanterie reichte ber Schnes (aft bis zur Hifte. Die Kälte war fehr groß, auch wehte ein eifger Wilde bes Gebirge. Biele Leute sind auf dem Macthe erfroren, viele hatten erfrorene Händs beiten erfrorene Händs beiten erfrorene Händs bei Eruppen zu sammeln, wurde vom Generaltommanddo X. Armeetorsp sie den sogenden Zog Auchetag befohen. Bald derugl irr gleder der Engenscheftel ein — man lagte auf Verandssung des Armeet Obertommandos —, deh die Truppen nicht gefammelt, sondern so, wie sie anstenen, weitermechjetern sollten. — Bon diesem Zoge an dabe ich geschoffen Berbände nicht mehr gefehen, und haben die Aruppen in den Kämplen vom Sart-tomisch dober wenig gestlettet.

Major Bonberg gibt weiter in diesem Bericht an, daß die Truppe vom 21. Dezember ab teine Baggage mehr gesehnen habe und Anfang Januar bei Saritamisch, mehrere Tage nichts zu effen betommen habe".

Das Communique bes Generalitades ber ruffitigen Raufques-Etrmee [agi onen Rämpfen bei Saritamijfig am 4. Sanuar: le neuvième corps d'armée turc s'est constitué prisonnier, taudis que les débris du divième corps abandonnant ses munitions et ses convois se repliaient sur toute la largeur du front vers la frontière.

Einer Bolcho begob fich am 4. Januar vom Umgehungsstügel mit seinem Stade zum XI. Armetopps, um hier durch Angriff an der Straße von Ködel nach Sartlamisch die Lage wiederberzusstellen. Rachdem es diesem Korps gelungen war, die ruffichen Vortruppen gegen die Grenze zurückzubrängen, mußte es vor überlegenen Krassen unter hetigen Kämpsen und mit großen Bertusten sings der Etrose zurückweiseln.

Durch die lehtgenamnten Rämpfe, welche die Hauptielle des Feindes sessiellen, wurd zu dernetorps möglich, wieder die Jauptiftesse von Hossaften nach Erzerum zu erreichen. Teile des K. Almeetorps sonnten sogar den Baß von 3d beseht halten und behaupten, so daß im allgemeinen ein Jalient vos XI. Armeetorps bei Alap, ungesähr in der oor der Offensibe immegehabten Seklung, möglich diese.

Die Ruffen waren ebenfalls durch Berlufte und durch die Einfüffe der Bitterung geschwächt und ließen von einer weiteren und tatträftigen Berfolgung ab. — Es lag wohl schon in ihrem Plan, weitere Truppen vom Rautofus nach dem europäischen Artiegsschauplag zu senden.

Die Stärte der 3. türtischen Armee war nach der Offensive nur nach gering. Ein Telegramm derselben vom 23. Januar 1915 beziffert fie solgendermaßen:

															40 400	em)
pagn	Artillerie	und	b	ble	2.	Ravallerie-Divifion						on	-	·	4 800	
IX. S	Ermeetorps	5 .													2 800	Mann

Die Armee gibt darin an, daß fie außer den auf dem Schlachtfelbe Gefallenen noch nofft Umgefommenen und außer dem Berluft an Gefangenen allein im letzen Wonac eina 30 000 Mann beerdigt habe.

Enver Basch gas den Oberbesehl über die 3. Armee an den General Hawis fehre aus dem Lendenge bescheunst nach Konstinneng guruch. The des Generalstas der 3. Armee wurde wieder Wasjor Guse, der in den Kämplen zweimal verwundet war. — Als Hawis Hastl Hastle den im Februar am Flecklyphus starb, der in Erzerum und allen Untertunisserten das große Ausdehnung gewann, wurde der General Wahmud Kiamil — bisher im Kriegsministerium in leitender Sieslung — mit dem Oberbesehl betraut. Am 10. März übernahm er in Experum dieles Kommando.

Die nächfte Zeit wurde dur Auffüllung und inneren Arbeit in ber Armee benutt, ohne daß vorerst triegerifche Ereignisse von Bedeutung eintraten.

5. Der erfte Borftog gegen den Suegfanal.

Agapten war zu Wegimn bes Weltfrieges nur noch äußerlich ein fürflicher Vafallenflaat. In Wirflichfeit lag die gelomie Wacht in der Hond der Engländer. Frankreich hatte sich durch das englisch-französliche Kolonialabfommen vom Jahre 1904 verpflichet, Englands Mahnahmen in Agypten nicht zu stören und einem Koldermin der englischen Oktupation nicht zu verflüssen.

Die Engländer hatten, als die Auftei in den Krieg trat, den ihnen vieisach mit willisdirigen Rhediven Abdas II. sür adseselt ertlärt und den Pringen Historien Klamid, den Sohn des richberen Khobikon Samali, zu seinem Nachfolger ernannt. Am 19. Dezember 1914 stellte England, indem es sich von jeglichen Beerträgen seinmacht, Aufter den Protestorat und ernannte Sir Artur Marpus jum Generalgawerneneur von Agpaten.

Die ütrisiche Herresleitung sügle, zugleich dem dringenden Berlangen ber beutschen Herresleitung sogend, einen Feldzug gegen Agppten als ersten Brutt ist mittlärtigke Programm ein. Auf die Mitwirtung der Senussis, auf eine Erhebung im Suban und auf innere Unruhen in Agppten wurde doelt zur Erstelherung des Erstelage gerechnet. Se ersteine auch möglich durch Unternehmen von Hedzen zur Auflächen und Telegraphen im Suban zu zerstören. Insehelndere war die Unterbrechung der Bahnlinie Suatin-Albara und der Jauptlinie Wert Harten und ber Hauptlinie Franze und der Jauptlinie Wert Fahrtung gestant.

Auf türtischer Seite wurde — auf Anregung des Auswärtigen Amtes in Berlin — der Bau einer Bahn vom Maan in allgemein oftwetlicher Richtung nach der Operationsbossis gegen Agypten erwogen. Der Durchführung stellten sich aber Schwierigteiten entgegen, welche zur Zeit unüberwindlich waren. Die Strede hälte nur über Ataba gesührt werden tönnen und wäre dann mit Sicher-1626

heit englischen Zerstörungsversuchen ausgeseht gewesen, denen mangels schwerer Geschütze und sonstigen Schutzes nicht hätte wirksam begegnet werden können.

Der Bau, unter Umgehung von Atdoo, von Maan auf Nachl, war durch die Geländegeftattung für absehvare Zeit ausgeschiofien. Das zu durchguerende Land trägt dort zum Teil den Charatter eines Hochgebirges, was wohl aus den in Bertlin zur Bertlügung stehenden Karten nicht ausercisjend zu überziehen war. Der Betlin zur Mertlügung stehenden Karten nicht ausercisjend zu überziehen war. Der gegen, vortoof sich, welt die Engländer das Meer beherrschieten.

Um so mehr verdient die größig Anerkennung, was angesights der vorgenannten und aller sonst noch bestehendem Schwierigsteiten zur Ermöglichung des Bormarisches geselstet worden ist. Das erste Berdients sür die Borbereitungen fällt dem Oberstieumant Frhrn. v. Kreß zu, der bereits im September 1914 nach Damastus gegangen war, zuerst zur Berwendung als Ches deneralstabs VIII. Armeetorys.

Im allgemeinen ging der Klan dohin, mit der ersten, etwo 1000 Mann larten Stasse VIII. Urmeedorps den Sueglanal zu überschreiten und dom in einer brüdentoppartigen Stellung das Herantommen der zweiten und dritten Stosse zu erwarten. Die Rücksendung einer großen Unzahl entleerter Kameltolonnen der ersten Stasse war für den Bormarsch der zweiten und dritten Stasse durch die Wälfte Wedingung.

Die Rachrichten über die Stärte ber englischen Truppen in Agopten mar viel-

jach wiberiprechend. Sie hat auch fraglos manniglachen Beränderungen unterlegen. Zu Anjang Dezember 1914 wurde sie auf etwa 40 000 bis 48 000 Mann besisstert. Des auch bestamt, doh Berschonzungen am Kanal angelegt waren, doh mehrere Schienenstränge entlang des Kanals die Berschiebung der englischen Truppen begünstigten umd doh eine Etmoirtung der im Kanal stegenden engsisken Kriedolisst zu erworten war.

Durch das Eintreffen des im Rosember neu ernamnten Deetsefeldschaers der 4. Mrmee, des Marineminitiers Diemal Bolcha, welcher mit seinem Generalsiadsche), Deerstleutmant v. Frankenberg umd Brosshift, mit großem Stade im Dezember im Damastus anlangte, ergaden sich einige Berschiebungen wer ursprünglichen Reftleutungen und daufurch naturaemisk neuells Enzöglerungen.

Gegen Mitte Januar 1915 tonnte Oberftleutnant Freiherr v. Rreg den Aufbruch von Birleba vorfeben.

Auch die von Enver Basch antsendete 10. Division unter Oberst Trommer einer der Regimentsfommandeure in ihr war der Wason Hunger — war inwilchen uss Keinassen eingertossen, um zum Kanal zu solgen.

Die Engländer hatten El Arijch und Nachl, öftlich des Kanals gelegen, bereits früher aufgegeben. Zu Kämplen bei dem Bormarich durch die Wüste tam es nicht.

Der erste Borstoß gegen den Kanal schelterte auch nicht an den Borbereitungen den Boerwindung der Wüste, sondern bei dem Zusammenstoß mit dem Feinde am User des Kanals.

Die Vorbereitungen bewährten sich durchaus. Digleich lange Sirecken ohne Bege im tiessen Sand von der seine gestellnde gut allegest vor ern mußten, obgleich meist nachts marschiert werden mußte und aus Rangel an Hotz schle nacht nacht

Die Englander murden überrascht. Dies ist um fo hober zu bewerten, ba die Englander Fluggeuge hatten, während die Türten über tein einziges verfügten.

Am Kanal aber versagten die durch die Anstrengungen des Bormariches erschöpften sprischen Goldaten. Die vorderste Truppe war in der Racht vom 2. bis 3. Februar, mit Abersehmaterial versehen, ohne einen Schuß zu erhalten, in Gegend Ismailia an den Kanal herangesührt worden.

Offigiere der ersten beiden Kompagnien nicht nur am seindlichen User gesangennehmen, sondern sogar am diesseitigen User mit Booten abholen. — Oberleutnant v. dem Hogen starb hier den Tod für sein sernes Batersand.

Da der Feind sieden Augenbild am westlichen User stärter wurde, verboten sich voorerst weitere übergangsversuche. Bangezüge mit Revolvertannen geritörien die ütrifigen Pontons. Englisch Krieglössifte griffen von Rorben und Süden durch ist gereit in den Kamps ein. Wenn dies auch materiell wenig Ersolg hotte, so war es doch auf die archische Truppe von stärtstem moralischen Einschlied. Die Batterie Hophen und andere Geschüge griffen auf stürtlicher Seite ein; wieder andere ütrische Ausstelle und stürtlicher Seite ein; wieder andere ütrische Ausstelle und stürtlicher Seite ein; wieder andere ütrische Ausstelle und stürtlichen zu dewegen, "weil sie ihre Stellung nicht verrechen wollte".

So ging das Weftufer dald wieder verloren. Das Oftufer des Kanals wurde am 3. Februar von den Türten behauptet, aber am Nachmittag begann bereits das Juridgehen eingeiner Mannifhaften, jo daß öffentundig war, daß von dieser Aruppe tein ersolgericher Angriff zu erwarten war. In der Nacht trai das Erreditionsforen in voller Ordnund den Mädmartig an.

Die weiteren in Anmarich befindlichen Truppen wurden angehalten. Die Linie El Ariich-Rachl blieb von den Türten mit vorgeschobenen Truppen befett.

6. Die Flottenattion der Entente gegen die Dardanellenftrage.

Der erste Lord ber englischen Admiralität, Bainfon Churchill, beantragte einde Rosenber 1914 im englischen Arziegerat eine Expedition größeren Stils gegen die Türtei. Er glaubte, durch die Groberung der Dardanellen nicht nur ieden türtsigen Ungerff auf Egypten aussichalten zu fönnen, sondern sogar die Türtei zum boligen Frieden zu zwinigen.

Diefe Expedition war zunächst als reiner Flottendurchbruch durch die genannte Meerenge geplant. Den Landtruppen war in der ersten Anlage nur eine Rebenrolle zugedacht.

Die Flotte, medie ble Befeitigungen und Uferdatterien an der Dardanellentriche niederzufämpfen und die Sperrminen mit allen möglichen Mittelin zu überwinden hatte, sollte nach dem Durchöruch solort nach Konstantinopel sabren. Man glaubte, doch die ütrifiche Hauftliche leitenen Wieberstand gegen die schwerzugen deren Enstendung nach den der Dardanellenmündung vorgelagerten Inselin Imbros und Lemmos der erfte Bord Missan Januar 1915 im Kriegserd durchfelste der Flotte auf dem Wosferwege solgen, um Konstantinopel zu betejen.

Eine in den südrussischen Jösen zu versammelnde russische Armee sollte zugleich westlich der Bosporusmündung landen, auf Konstantinopel marschieren und dort den Verbündeten die Hond reichen.

Bu dem Flottendurchbruch murden Ende 1914 und Ansang 1915 weitgehende

Borbereitungen getroffen. Die Bahl ber Kriegichiffe und Transporticbiffe ber Entente im Magifchen Deere murbe bauernb permehrt, Schlepper, Beichter und alle Arten Boote murben allerorten angefauft. Minensucher arbeiteten nachts an ber Entfernung ber Minen. Unterfeeboote perfuchten mehrfach, wenn auch bamals ohne Erfolg, unter ben Minenreihen burchzufahren. um in bas Marmarameer zu gelangen. Die alten Ruftenforts, Die mit ihren Batterien ben Eingang gur Meerenge ichutten, Gebbulbahr auf europäifcher und Rumtale auf affatifcher Seite, murben im Februar 1915 mehrfach burch bie weittragenben Beidune ber englisch-frangofifchen Flotte unter Feuer genommen. Um 19. Februar wurden burch eine großere foftematifche Befchiegung Die Batterien Diefer beiben forts zum enbguttigen Schweigen gebracht und ein Teil bes alten Mauerwerts biefer Festungsteile in Trummer gelegt. Um 27. Februar wurde auch bas weiter aufwarts in der Meerenge gelegene Fort Darbanos burch die feinblichen Schiffsgefcuge mirtfam beichoffen. Im Monat Marg erfolgten mehrfach Borftoke von Teilen ber feindlichen Flotte in die Meerenge binein, um weitere Forts gu fchabigen und Uferbatterien niedergutampfen.

Ein fehr unbequemer Gegner erstjand der englisch-transpflischen Stote durch abstetet, des deutschliebesteren, die unter Befehr des Oberfletunants Behete aus Abrianopel nach Gallipoli abgegeben waren. Sie standen am weitesten gegen die Mündung der Dardanellen sit worderschlieben unterten own eiben Hiern, aus immer westjeitoden Estellungen, gegen jedes einschrende Schiff. Obgeles sit grundssilch unter Berzicht auf jeglisch Einderdung schoffen, hat die Ententestate them einen Kenne einstieden ausgelissen vermocht.

Alle seinblichen Kampshandlungen waren nur Borbereitungen zu dem großen Angriff der englisch-französischen Flotte am 18. Wärz 1915, von weichem der Keind einen wefentlichen Krotschritt, wonn nicht and den Durchbruch, erwartete.

Am Bormittage biefes Tages fuhren 16 Großtampffajffe und zohlreich feitiere Schiffe in mehreren Estligften in den unteren Teil der Merenge ein und betämpften die Uferforts und Batterien mit einem surchtbaren Feuer. Die vorderften Zelle der seinblichen Flotte beragen die in die Bucht von Ternteul vor, meiche Urze vorder von ütrfligher Seile auch mit Wilknen verleucht worden war. Die Horts und Batterien antworteten unentwegt, und mancher Bolltreffer wurde auf den seinblichen Schiffen beobachtet.

Am Abend mußie sich die englisig-franzssisisch einte, die große Bertult ertitten batte, ohne westentlichen Erfolg aus der Weerenge aurstägliehen. Eine Kinahl Großtampssischen Erfolgen der Vertrechte und der Vertrechten und Wehrere andere von ihnen, darunter "Gaulois", waren schwer beschädigt. Berschiebene der kielnen Schisse woren versentt worden.

Es wurde zur entscheidenden Frage, ob der Durchbruchsversuch, troß der Bertuite, am nächsten Tage wiederholt werden sollte. Sir John de Robect, der englische Admiral und verantwortliche Oberbeselshaber, welcher turz vor dem 430

Rampfe den Admiral Carden erfett halte, nahm, weil er die Aussichten für zu gering erachtete, davon Abstand.

Die Dardamellen-Forts und Batterien hatten teinen berartigen Schaben erlitten, daß ihre Rampffähigkeit wefentlich beeinträchligt worden wäre. Die Rinensperrung bestand in vollem Umsange weiter.

Am der ruhmwollen Berteidigung der Weerenge woren beutlische Thisiere hervortreiend beteiligt. Es sind dier der Oberbeseldshaber der Weerengen, Admiral
Uledom, der Beaustragte des Großen Hauptquartiers, Admiral Werten,
sowie der Kommandant des Forts Hamble, Kaptian Wossildo, in erster Linie zu
nennen. Den umschigigen Annohungen des Oberst Dievad Ben, des Kommandanten der "Seltung Dardanellen", ist uneingeschrönkte Merckenung zu jollen.

Ein weiterer Durchtruchsverfuch der seinblichen Flotte durch die Dardanellenstraße ist während des Feldzauges nicht mehr ersosse, wennichon Nachrichten, die von seinblicher Seite ober aus neutralen Ländern tamen, ihn mehrsch ankländigten.

Der nächstgroße Atl des Bältertingens im Orient galt der Erobetung der Darbanellen durch eine englisch-jranzölische Landarmee, welcher die unbeschränkte Unterflühung der Ententessotte die Wege einen sollte.

7. Der Feldgug auf Gallipoli.

Wenige Tage, nochbem ber Borfloh der Ententiflotte gegen die Meerenge gescheitert war, besahf Enver Kalcha am 24. Wärz in Erwartung einer Landung die Bildung einer 5. Armee auf der Halbig Gallipoli und am assailischen User Dardanellenstraße. Er übertrug den Oberbeseh über diese Armee dem bisherigen Oberbeschsbaber der 1. Armee, dem Marschall Liman v. Sanders.

Die Berjammlung ltarter englijcher und französischer Aruppen auf den scharber früher genannten Instein Bemnos und Imbros, sowie die sonst eingebenden Nachrichten über die verschiebenartiglien mitliärsichen Anlagen auf biesen Insteln stellt machten es immer wohrscheinischer. Das die Dardantelmuser durch eine große Landungsoperation gewonnen werden sollten, um nach erreichiem Ersolge mit Italie und Landberg gegen Konstantinopel vorzugehen.

Bom türtlichen Standpuntt aus war es unverständlich gewesen, daß der Bertugde stille fleindurcherung an 18. März von vornherein auf die Mittelrung von Landungstruppen verzichtet halte, die doch sich eine größere Zandung bei bierfür versügster weren. Es sieht außer Frage, daß eine größere Zandung bei dem artilleristlich niedergefämptien Aumtale umd auf dem iddlich anschließenden aflatischen Uler in der Frühe des 18. März sehr wohl durchsühren war, da andes nur schwoch eintriste Aruppen dort im Kütenschule nach anderen. Das Brogeden derartiger gefandeter Krässe gegen die vorgeschobenen Batterien des Obersteuts

Much von rufficher Seite war am 18. Marg nicht einmal eine Demonftration gegen die Bosporus-Mündung unternommen worden. Der Durchbruchsverfuch hatte fich auf einen rein artilleriftischen Rampf von englischen und französischen Rriegfciffen gegen Uferforts und Uferbatterien fowie gegen Minenfperren in einer engen Bafferftrage befchrantt. Der bevorftehende neue Rampf fchien etwas gang anderes bieten gu follen. Es mar porauszufegen, bag eine Lanbungsarmee an einer ober mehreren Stellen ber Mugentuften ber Salbinfel Ballipoli ober ber afiatifchen Seite, unter bem Schufe ber Flotte, an bas Banb gefest werben murbe und fcmere Rampfe gu Lanbe bevorftanben.

Die verschiebenften Borichlage fur Die turtifchen Begenmagregeln murben Bon einer hoben militarifchen Stelle murbe eine Bentralftellung im Innern ber Salbiniel und eine ebenfolche an einer Sobenlinie fubweftlich von Tichanattale in Borfchlag gebracht, alfo gang paffive Magregeln. Die verichiebenften Berteibigungsftellungen murben von anderen Seiten erörtert. Liman v. Sanders wollte aber auf Aftivität und Beweglichteit nicht verzichten und ftellte feine fechs Divifionen - in Summe etwa 60 000 Rombattanten in brei Bruppen auf, an ben brei Stellen, welche bem Feinde einen burch. folagenben Erfolg am eheften verfprechen mußten. Dies waren ber obere Saros. golf, ber fübliche Teil ber Salbinfel, und bie affatifche Geite.

Die Englander und Frangofen verfügten, wie bamals angenommen wurde, und wie es fich fpater auch beftätigte, für die erfte Landung über rund 80 000 Mann, aber über eine faft unbefchrantte Artillerie ber Flotte, fo lange ihre Truppen im Bereiche bes Schiffsfeuers blieben. Ein weiterer Borteil für fie mar, baf fie ihre Landungsftellen mablen tonnten, mabrend ber Berteidiger abmarten mußte, mas geichah.

Rachdem die englischen Truppen zur Bollendung ihrer Ausbildung noch zum großen Teil nach Alexandrien und anderen Mittelmeerhafen fur turge Beit verbracht worden waren, erfolgte am 25. April bie große Landung, auf welche gang Europa mit Spannung ichaute, weil bei ihrem Belingen porquefichtlich aus bem Dreibund ber Mittelmachte ein Zweibund werben und zugleich bie furgefte Berbindung ber Entente mit Rufland bergeftellt merben tonnte.

In einem Bericht biefes bentwurdigen Morgens, wie er bamals unter bem frifchen Einbrud ber Ereigniffe niebergelegt murbe, beifit es mie folgt: "Seit Tagesanbruch mar die Gudfpine ber Salbiniel, wie auf affatifcher Seite

Rumtale, in eine Bolte von Rauch, Bulverbampf, Staub, Gifenfplittern und Sprengftuden gebullt.

Regungslos figen die Befahungstruppen in den Unterftanden ber Stußpuntte bes Ruftenichuges. Reißt auch bier und bort einmal ein Bolltreffer eine Bruppe buchftablich in Stude, auch nur ber Bebante eines Rudzuges tommt bem türtifchen Golbaten nicht. Behrt ihm boch feine Religion, bag ber Tob auf bem Schlachtfelbe bie Bforte bes Barabiefes ift.

Ein Bindfloß teilt für Setunden den Rauch der Geschütze, von den großen Transportdampsern lösen sich gelchter und Schaluppen, Fahrzeuge aller Art, mit Soldaten vollgepfrooft.

Man hatte den Landendern gesagt, daß nach stumbenlanger Beschiefung von den Berteiliger am Land ummäglich nach einer am Beben sien könnte, und beberzt springen sie aus den Booten. Sie water an Land. Da, Stolperdroch unter Bassler, einer sällt über den andern, Wenschentnäuel, und sichen hält das Machinengewerb ber länglich vernichtet Geglaubeten siehe surchfaber Ernte. —"

So vollzieht sich oder scheitert die Landung bei Sedbulbahr, Cap Helles, an der Migindere-Mündung, an der Mortobucht, im Südteile der Halbinssel — so bei Ammale auf astalischer Seite. Ahnlich spielen sich die Landungstämpse bei Arburnu und bei Kadatepe ab.

Bei Cap Heite ift es die 20. englische Dioffion, dei Aumtale eine franzöfliche Divission, dei Aridvurnu und Kadatepe zwei Diosifionen Auftralier und Reuleständer, am oderen Sarvogosi demonitriert eine Diosifion englischer Marine-infanterte, und in der Bestaducht droßen von Kriegschiffen geschückte Transporter mit Kandbungen.

Nach tagetangen, heftigen Kämpfen schien die Engländer nur an der Silvige der Jadistigle dei Schollagber und Cap Heits essen führt gelte eine Rechter und Reuferländer auf den Ulerdögen dei Artiburnu. Bet Kunstale murden dagen die Franzsein am vierten Kampstage in der Nacht vom 28. jum 29. Kprit durch die 3. Dioisson unter Kührung des Oberssteutunants Nicola gegowingen, sich auf die Schiffe gurüfzgusiehen und das assailige User zu räumen. Am 29. Kprit stonnte das Aufrissse Songliegen und das assailigen User zu räumen. Am 29. Kprit sonnte des Aufrissse Songliegen und des erfeighen für der führengungen gemacht bat, die unter dem Schips einer Kriegfolffe zu debaupten, ist er doch von unferen Truppen vollständig verfagt worden. Jur Stunde sieht auch nicht ein einziger Feind auf der estalissse für der einziger

Auch an der Sigindere-Mündung worren die gelandeten Truppen genötigt gewesen, sich wieder einzuschissen. Und auch dei Kabatepe misslang die Landung unter erheblichen Berlusten sir den Feind.

Der seinbilde Oberbeselsshaber Sir Hamilton zog in den nächten Zagen alle versügderen Truppen nach den beiden gewomenen Rampsstonten, weiche nummehr die Basse sir des weitere Borgesen bilden sollten, nach der Gübzigie der Halbissel und nach Ariburmu. Ebenso zog der Oberbeselsshaber der 5. tilrtischen Armee, Liman v. Sanders, die beiden Diosspanen vom oberen Sarvsgoff sowie 11. Diosspan und Telle ver 3. Diosspan von alleissfer Eberthin zusammen.

Angriffe und Gegenangriffe wechsetten an beiben Stellen in nächster Zeit obne entscheidenden Ersolg, bis die Gegner fich eingraben mußten und im Stellungstriege die erbitterten Rampfe sortsetzen.

Im Suden der Halbinfel führte vom 29. April ab der Kommandeur der 28 Der grobe Krieg 1914–1918. Band 4. 5. Divilion, Oberft v. Sobenftern, den Befehl, dis ihn eine (dware Bertehung tempfunftig) machte. Dam ging bie doritige Führung an den bisbertgen Besehshaber der Aruppen auf aslatischer Seite, Oberft Weber, über, dem Major Bertinet v. Liquaventag als Chyf des Generalflades zur Seite stamt. Unter ihm ermandlerte der aus dem ütrischen Artespannissterum perdigeseite Oberft- ieutman Kannengießer die 9. Division, während Major Vienhold als Krifflereitenmanderu mub Jauptmann Essterationer die insiniertommanderur erfolgreich fälig waren. Bei Ariburnu jührte Estad Vacha, der tapfere Verteibiger von Janina, das Kommande

Der Marihost Liman v. Sanders verfügte mit Ausnahme seines deutschen abhatanten über einen rein türtischen Siad mit Oberfieutnamt Riazim als Chef des Generassiades, dis Oberfiedbearz Brosssor Dr. Mayer als Armearzi und Mittmesser, öffres, als Kommandant des Hauptquartiers, beim Obertommande eintrassen.

Es ift gegenüber deutschen Berhältnissen wohl bemerkenswert, dah der Oberbefhähbaber, meidre die erstie Zeit und der eftendichen Bondung im Zeitiager von Essab Valled geweilt hatte, sür den gangen übrigen Teil des Feldzuges mit dem gesamten Obertommande ein Zeitiager im Gesände — unweil des Dorfes Bjadll — etwo de Kilometer von der englischen Front der Artiburmu entstent begag. Dem Warsschall war detannt, daß der türtlisse Solden seine Fäldzer in der Albe wissen wir die einer mit, er chejnte daher alle Vorschässe, das Haupt quartier rüskwärts in Gelada oder Stadt Gallipoli zu belassen der gar auf die slatisses eine kun verlesen, ab

Bon der deutschriftigen Flotte wurde bald nach der Landung eine Angabi, Nachhenegweire mit beutscher Wartiebennamung an die 5. Armee adopsen, Die Feltung Dardansellen stellte verschiedene schwere Geschülte zur Verfügung, und von Konsstantinopet treien allmäßlich weitere Verschärtungen ein. Die Kristleriemuntston der 5. Armee war von Beginn des Feldyuges ab knapp und biste auch ein Gegenstand dauernere Gorge, da der Weg aus Deutschländ durch neutrale zwischenflähre führte, weich de Durchsight von Kriegsmeltan instig sessiation.

Der Generalinfpetteur der türftigen Artitlerie, Oberft Schiee, ließ alle ingemd verflägener Artiflieriemunition von Smyrna, Damestus umb Jogar vom Bogdad herantommen umd landte sie nach Gallipoii. Baid erstand eine neue Munitionshisse, Der Applika de. Bieper trat im Mai an die Spise des in Konstantinspeden ung eggründeten Wosspensen wir erweiterte bie in der Houpstschot beitenden Einrichtungen sir Munitionsschritation mit größer Lattrast. Waschinen wurden in Worinompe, in Bülle Burgas, in Aussig untig und in Smyrnar requiriert, Gießereien umd Drehereien wurden geschaffen. Am 29. Juni 1915 sonnte der erste Guß in dem zur Munitionssabrit umgeänderten Martineassena ersolgen der bet weitem größte Zeit der neu geferigten Granaten tonnte aber nur als Graugusfgranaten mit Schwarzpuloerfüllung bergestellt und geliesert werden, da

Szidazjállung in größerem Mohjtobe lehlte. Es fehlte damals in ber Türkt an allem, was ein moderner Krieg erfoderte, sor allem auch an Hindernis und Baumaterial, an Eijenfchienen für die Unterftände, an Sandjäden, an Telegraphen und Telephommaterial und besonders auch an Belteidung für die Truppe. So wurde der Fichzug im mancher Khichung für die Truppe. So wurde der Fichzug im mancher Khichung für die Schwene ein Sedzuge von Aushilfen. Um so mehr muß anertannt werden, was die Türken und was die nur geringe Angahi der dort vorhandenen Deutschen geleistet haben. Daß es den teisteren olf an der in der Spiemal gewohnten Berpstegung mangelte und sie so manchesmal nur die dünne ürrtighe Suppe als einzige Verpstegung batten, ist Wills oetroosen worden.

In den Monaten Juni und Juli gelang es den Engländern, denen verschjedenste Berstärtungen, darunter auch Gurthas und Siths zugeführt worden waren, nur weilg Gelände auf der Südfront zu gewinnen. Dei Kriburnu blieden sie auf die nahe dem Ufer gelegenen Höhenteiten beschräft. Der bisherige Ersag wor gerline.

In England war unterbes an bie Stelle des Kriegscals das Dardanstlemtomitec als tolträftige leitende Behörbe getreten. Bis Anjang August fontmen von ihn 5 neur Divisionen nach den Dardanstlen enzignat werden. Sir Hamilton glaubte nunmehr sieher den enzigelbenden Erfolg gewinnen zu fönnen, inder im Borden der Ariburmifront an der bis zur Suusdaudy reigenden Rüffe eine neue große Gandung plante, um in dejem durch nur (djwache Küftendjuhtruppen befejten Abfahrit die beherzighenden Hößen überradigend zu gewinnen. Durch ganz Europa halten die zuversichtlichen findzen Worte, welche Wishion Churchili über den in noher Kussfah tehenden entfelendennen Erfolg öffentlich forack.

Die deutschen Unterfeeboote, welche von Vola fommend, Ende Mai welchige Erfolge durch Corpelberung der vor der Weitfüller von Gallipoil liegenden Kamplichtffe "Triumph" und "Moisfilit" davongetrogen hotten — Kapitänteutnant Herfing war der tühne Jührer — waren inzwischen durch die vielfachen Minen- und Verigherren, die von den Engländern zwischen Inderodentisch jowie vor allen dortigen Hiller gefegt waren, in ihrer Wirflamkeit außerodentlich eichfränkt worden. Die Engländer fonnten doher die neue Landung in sicherer Juorsficht wagen. Sie begann am 6. Muguft abends und wurde in den sogenen Tagen und Rächten forsterfeigt.

Bierzehntägige ichwere Kämpfe entipannen sich um das Bergmaffiv des Robla-schinendag, um die Höhen beiderseits von Anasorta und um den Bergrücken westlich der Swoloducht, den Kreschiebepe.

Die Engländer und Franzssen hotten turz vor Beginn der Annbung die Südgruppe bestig angegriffen, anscheinend, um alle dort lehenden Rräste zu binden. Bald darauf entwicktle sich ehense in mehrügiger Angriff gegen die Nordgruppe bei Ariburnu. Aber auch delte größe Schlacht, weiche erst auf 2. August endete, sonnte Sir Samitton den erwänsschafte Friga nicht bringen.

435

Die von Cficd Basique rechtzeitig entjandte 9. Dioisson unter Oberstletunan Kannengieher, und die von der Südgruppe mit anderen Truppen auf Forberung Liman o. Sanders' herantommende 4. Dioisson unter Oberstletunan Djemit Beg, vermochten die Kuppen des Kobla-schimendag und des anschließenden Songdobit im Kannpse wieder zu gewinnen und zu behaupten. Derfriteutnant Kannengieher wurde hierde in den Spitze seiner Truppen schwer verwundet und bald auch ein Generalisabsossissische Solusie in den Armenschlieben von der der der Verwand für ihn das Kommando übernommen datte. Haft ohne Unterbrechung ing während der Kämpfe das Feuer der schweren Schiffsgeschäuße auf den weithn sichten Höhen schweren Schiffsgeschäuße auf den weithn sichten Höhen zu fragen. Wer die istrifischen Tuppen wonften nicht.

Auf der Sübgruppe wies Wehls Holds, der im Juli mit Leiten der 2. Urmee bie dort am schwerten depektimpten Dolisienen degefölt und damit für derift Weber den Befehl übernommen haite, alle Angriffe zurüld. Ebenfo scheiden die feindlichen Anfaltume gegen die Truppen Cflad Valchas, insbesondere gegen die itriftigh el, und 19. Dolisifion, del Arithume

Als dann Mitte Augult von der Suwladucht ber ein großer englicher Angriff auf dem Ramme des Kireschiepe begann, und die Türken dort vorübergehend ichritmeise weichen mußten, trasen noch in letzter Stunde die own Oberbeschiede haber von der assatischen Seite herbescholten und von ihm selbt eingesetzten Truppen ein, um unter Tührung des Major Willmer die Lage wiederberzustellen. Auch der Glissel beite wichtigen höberauges blieb in übrischer Jonald.

Das Kommando auj der gejamten neuen Landbungstront war vom Oberbeielbishaber bereits am 8. Mugult abends an den bisherigen Hührer der 19. Divisson, Obert Multapho Kemal, übertragen worden. Dies Wach bewährte sich noch jeder Richtung hin. Mussapho Kemal sührte bereits am Morgen des 10. Mugult persönlich erjossreich einem Sturm, der die Engländer am Mordhang des Kodyc-schimendog und Jongdocht zurückwarf.

Alls am 21. Augult Sir Hamilton noch einmal verfuchte, durch einen groß angesehen Angriff in der Annoferabene — au bem auch noch die 29. Divilion von Kap Helles mit Schiffen herangeholt worden war — das Gelchief au wenden, chieften auch diese Beginnen unter schwerer Bertulten an den üterlichen Siechlungen. Dies war der leite große Kamplicg der unwuterbrochenen Kämple, welche die neue große Landung gebracht hatte. Die Engländer hatten nirgends 4.35

die entigesibenden Höhen gewonnen. Ihre Steffungen, die sig lediglich als eine etwa 11 Moneter messende steffungerung der Ariburunsson nach Aorden darielesten, musten sämtlicht in Räche der Kuste verbleiben. Much auf der neuen Front — von den Türken Anasoriafront genannt — entwikkelte sich nunmehr dere Selfungestrieg.

Sir Hamilton hatte, nachdem der Erfolg im August verlogt geblieben war, in ber Heind noch einmal 100 000 Mann als notwendig zum Siege verlangt. Diese fonnten in Kuckfisch auf andere Kriegslicaupslige nicht jür Gallipoli gewährt werden, das sich un ungebeure Menichenpier gesorder hatter. Zur Ausgade bes großen Unterenhemen stonnte man sich domais noch nicht ernfchließen, wen man den Berfult an Brestige im Orient sürchtete. Aus dem Dardanellentomitee wurde ein Kriegsfomitiee, in dem die Anschlieben Verläumung oder Weiterrichtung des Kriedigungs die chaffig gegenüberschanden.

Es steht außer jedem Zweisel, daß die moralische Krast der Ententetruppen vom Herbst ab nur schwer auf der Höhe gehalten werden konnte, und daß die Türten im Gegensch bierzu immer unternehmender wurden. Auf der türftische Gödsfront traten wwer noch einzelen Artsin ein, als die bewährert Turppen Behib Baschas durch wentger wertvolle Divisionen der 1. Armee ersest wurden, und biese, zum Zeil aus arabischen Wannschelten bestehen, in ihren ersten Kämpfen unr geringen Jott zeigten. Wer auch diese Krissen wurden überwunden. An Wehib Baschas Stelle trat Djevad Bascha, der disherige Kommandant der Festung Dordnussellen.

Eine harte Brobe war für Freund und Feind der ganz überraschend in jenen süblichen Gegenden Ende Rovember einsehende viertägige Schneesturm.

Trobbem som Oberbefelbshober, der mit seinem Abjutanten in diesen Gewern Lagen dusuren unterwege war, um die Aufmertlandeit rege zu erholten, halbständige Atlössung in den vordersten Gräden besohlen war, erfroren doch in einer Racht allein über 90 Mann der von Oberstleutnant Heuf desektigten 12. Diussion, weiche an den westlichen Bergabbängen gegenüber dem Solgte stand. Auch die 11. Diussion des Major Willimer auf der Hobe der Riechtigten der entstat ist leiden. Beim Seine steinde, der weisenlich besten ausgestützt war, der Größe des der der die Lieben. Beim Seine steinde, der weisenlich besten ausgestützt war, der Größen dere durch den itessen der Riechtsche kann der Kleiberung gingen, waren die Bestuste noch erhobeil höher.

Esiad Valcha war im Spätherbst an die Spise der 1. Armee, für den zum Führer der 6. Armee im Bagdad berusenen Generalsedmarichall Freiherrn von der Gots getreten. Die Hührung der Rordgruppe war an Ali Kifa Valcha übergegangen, dem Major Eggert als Ches den Generalstads zur Seite stand.

Im Booember, als durch den leivlichen Feldaug der Weg aus Deutschind nach der Türlei feri geworben war, troffen mocheinander zwei öfferreichliche Batterien, als erste attive His an Truppen der Mittelinächte, bei der 5. Armee ein. Bald soszen der ersten habe verschieden Bettellichen Unterleiermunition. Die ertöhle Wältrung machte sich schwerfed, zeigte doch die aus der Hienarche Munition sich der im Orient unter schwierigsten Verzöhlichen bergestiellen weit übertegen. Im Dezember beschlöst nicht das engliche Artiegstomitet den Abzug von Gallipoli. Die Aussichten für einen durchschlogenden Ersols weren durch weite der Man wurde mustregützig geheimgehalten. Er fam einem großen Angriff zuvor, den die 5. Armee vorderingehalten. Er fam einem großen Angriff zuvor, den die 5. Armee vorderietet batte und der zur Aussichtung kommen sollte, sobald die technischen Sillstruppen aus Deutschland eingetrossen weren.

Bei didtem Nebet gogen die Engländer in der Racht vom 19.20. Dezember von der Archierum und Anglota-Front ihre gesamten Truppen auf die Schiege grunde Armypen auf die Schiege grunde Armypen auf die Schiege von der vond 16 Kliometer. Das gange Refegsmaterial und alle in vielen Wonaten und nacht die die die Verlegen der Monaten unjammengegeröchen Borräte überliegen sie vom Frinde. Dies war ein unbeddigt richtiges Opfer, denn auch nur der teilweise Abbau würde dem Gegner die Albsicht derratten haber.

Der Beg zur Külte war Luzz, das Feuer aus den vorberften Cräden wurde bis zum Abzuge der lehten Truppen unterhalten. Ganze Helber von Teteminen verzögerten das Rachbrängen der Türfen, das vom Oberbefesschoder auf der ganzen Linie befohlen wurde, sobald am 20. Dezember turz vor 4 Uhr morgens die erfte Rachricht über die Kaumung der vorderen englissen Gräben und über rüdgängige feinbliche Bewogungen an ihn gedangten.

Der Feind hatte aber ausreichenden Borjprung gehabt, um sich einzüfichssen; und die Schlifsgeschütze beetten durch ihr Feuer den Abgug, indem sie nach den verlassenen Befeltigungen und in das Joussichengesände feuerten.

Es ift nicht gutreffend, daß der Abyug ganz ohne Mannischiewertuitte erfolgt ist, denn eine Angaht unbeerdigte Leichen englicher Kotonialiruppen lagen an den Gräden gegenüber der 12. fütrlichen Division. Der Bertuit war aber, in Anfelwag der gehanten Rückugssation, aus den vorther genannten Gründen ganz, gering. Auch deb der anahöringenden 11. Division fand noch leichier Geuertampi mit den allerfeisten Teilen des achiekenden Feindes statt. Zahtreiche Wooste und mehrere Damper mußte der Gegene noch im leisten Augenbild am Ufer im Sitch [assent der Angenden der Angenden der Angenden der Sichen der Angenden der Angenden der Sichen der Angenden der Sichen der Sichen

Der Feldzug, in dem auf beiben Seiten über 800 000 Mann auf der ichmaten Halbinfel Gallipoli um den Bestig der Darbanellenstraße und der Jaupfladt des Osmanischen Reiches gekämpft hatten, war von den Türten gewonnen!

Die "Hölle von Gallipoli" ist der blutgeträntte Boden der Holdiniest von den Engländern genannt worden. Der amerikanische Berichtestatter Shephand schreib in einem Berichte an den "Daily Zetegraph": "Gollipoli ist des furchtbafte und blutigste Schlachtet, das die Geschichte kennt. Wenn einmal alle Zatlachen bekannt sind, io wird es in den Geschichte kennt. Auch eine Stätte des Entstehens des eine Stätte des Entstehens des eine Stätte des

Ju den 31 389 Mann, welche als Jahl der englischen Toten in biesem Feldzuge offizielt genannt werden, dürfte noch eine weit höhere Jahl hinzigurechnen ein, die insolge von Wunden und Arantheiten in den großen Lazaretten in Malta, Alegandrien und anderen Wittelmerchäsen verschieden sind.

Der Unterstaatssetreiär Tennants bezifferte am 11. Dezember 1915 im englischen Untersausse dies dahin bekannten britischen Bertuste an den Dardanellen auf 4 915 Offiziere, 108 006 Wann, hinzu kamen 96 683 Wann, die wegen Krantheit in Lagarette übergeführt werden mußten. Die Berfulfte der farbigen Truppen und diejenigen der Franzosen sind bisher nicht verössenlicht worden. Die 5. ürtlisch Arme erstit vom 25. April 1915 bis zum 9. Sanuar 1916

218 000 Mann Gesamtversuft, davon etwa 66 000 Tote.

Die Dardanellen blieben während des gangen Weltkrieges in türkischer Hand, der Baffenstillstand vom 31. Oktober 1918 sie der Entente kampslos überantworkeit.

8. Der ruffifche Angriff auf Oftanatolien und die fürtische Gegenoffensive.

Im Frühlommer 1915 hatten die Aussen ben rechten türklichen Flügel auf der Austasiussen zu der Austasiussen Lutat und der Austasiussen is in die Höhe des Banste vorgekommen. Ein von den Aussen unterftührer Ausstand der Armenier in diesem Gebiet erleichterte ihre Erfolge. Kleine Rückschäftige auf dem linken türklichen Flügel waren von geringerer Bedeutuna.

Die 3. türlishe Armee unter Rahmud Kiamil Bajcha hatte allmählich wieder eine achtbare Siarte gewonnen. Die Angali der Kombattanten wurde im Herbst auf 58 000 Mann begistert, und in ihren Ausbildungslagern besanden sich etwa 20 000 Retruten.

Im Oktober 1915 mußte die Armee die 51. und 52. Dioffon zur 6. Armee nach dem Irad abgeben. Die Armeeinach eine die damals in einer ungestähren Linie, welche von der Mitte des Banfee ichräg hinüber zur ruffisch-ürlichen Gerenze am Schwarzen Meere führte. Die auf das am rechten Füßgel im Armenieralme berörense Gebeite war also die Logge nicht ungfünftig. Rachbem der Größfürft Rikolai im Herbst hier den Oberbeieh auf rufflicher Seite übernommen hatte, wurden bald die Worbereitungen für einen größeren rufflichen Anarff sübloar.

Er feste am 11. Sanuar 1916 gegen die Mitte der 3. türtischen Armee im Arrastale ein. Deren Zentrum wurde am 14. Sanuar durchbrochen; verlustreiche Raddunstämpfe begannen.

Da zur Zeit des Durchoruchs Rachmud Riamil Bascha nach Ronstantinopel berusen war, führte Aboul Rerim Bascha in Stellvertretung den Oberbesehl. Auch der Generalstadsches Major Gule sehlte, da er nach schwerer Typhusertrantung bette beurstaubt werden müssen.

Die Aufen waren auf die Berge nahe öftlich und nordöftlich von Erzerum, welche feldmäßig durch ichwache Berte beseiligt waren, zurüczegengen. Die durch (ange Sahre vernachässische Festung Greerum hatte nur einen iehr beichräntten Berteidigungswert, trobbem General Bosselb und seine Offiziere in der turgen ihnen zur Berstigung stehenden Zeit alles dafür getan hatten, was 440

menschenmöglich war. Die türtischen Mittel waren aber absolut unzureichend. Diese lahrelange Bernachfässigung von Erzerum ist um so weniger verständisch, well sür die Zürtel eine russische Gesahr immer drohte, und weil Erzerum nicht mit Unrecht als das Jerz her östlichen Zürtel angelehen wurde.

Rach Erzerum sührte die große Straße von dem bedeutenhisten türkischen Rach Gegerum sich eine De einig brauchsaren Berbindungen in dem son gegerum sührten weiter die einigschauchsaren Berbindungen in dem son gegeramen Land über Anactilischen Bajast nach Rorberssen, sowie diesenigen über die russische auf Kars. Erzerum beanspruchse ein erhebliches politisches Interesse in der ganzen modammedonlichen Bett.

Nach einem mißlungenen rufflichen Borftoß gegen die Höhen von Erzerum, gelang der zweite, von Rara Göbet her aus nordölltlicher Alchtung geführte Ungriff; Erzerum fiel am 15. Februar 1916 in ruflische Hand.

Es ift sicher nicht ohne Interesse, jetzt nach mehreren Sahren die Herersberichse belber Teile vor Augen zu sühren. Das sürtliche Hauptquartier mehrete am 18. Februar 1916: "An der Kautclusfront verfor der Feind bei hestigen Stellungstämpsen, die troth des tallen Wetters und des Schnees im den leisten der Lagen flacinaden, 2000 Tale und 60 Anna na Gelangenen."

Die Vussen über Noterbom in ihrem Bericht über die Einnachne von Erzerum, ber am 18. Jebruar über Kotterdam nach Deutschland gelangte, geradezu ungeheuerlich, Sie mehdeten als ihre Beute 100 000 Mann, serner 467 Kanonen der Aussensorie, 37.4 Kanonen der Aussensorie, 37.4 Kanonen der Innersorie und 200 Feldpeschäfte. Ungesähr der zehnte Zeit der eenannten Adden war zutreffend.

Der türtliche Rückzug ging, vom Feinde gefolgt, in westlicher Richtung. Manachatun sie in rrissische Jand. Am 24. Fedruar überschritten die ersten Truppen der zuräckstleichen türtlichen Armee in ziemlicher Auslösung die Euphrachrüde del Kotur. Jugleich trasen der nus Deutschand telegraphisch zurächer derenannte Gerechsehnen Senach von der neu ernannte Oberbesehlsbader Westlich Halbad auf dem Kriegsschauplage ein. Es gelang, die 3. Urmee an der Euphracitinie und auf den Höllich Balburt zum Siehen und zum Wiederland zu bringen.

Berfhiedene rufflich Angriffe wurden dort obgewiefen. Dagegen erfolgten ieht mehrere Rüdfchläge für die Türten im Külenabischnitt, trohdem der Mitte März mit anderen Berstärtungen vom S. Atmeetorps eingetroffene Masjor Hunger zwerft das Borgechen weit überlegener rufslicher Kräfte zum Halten gebracht hatte. Die Kulfien wurden wirtsamst von ihrer Flotte unterstüht und eroberten Mitte April Trapsyunt!

Die Gesamtaussichten für die Türken wurden hierdurch wesentlich verschiedert, da die Bussen nummehr ein offenes Lor an der Meerestüste hatten, durch das sie nicht nur Truppen, sondern vor allem auf Rriegsmaterial zum weiteren Boraehen in Ostanatolien berandringen tonnten. Einer Palcha erfchien die Lage lo bedrohlich, daß er sich entisches, eine weitere Armee, die 2., unter Beseh des früheren Ariegsministers Aziet Pasiga, auf diesem Ariegsschauptage einzusiegen. Sie sollte in einer Flankenstellung zur Front der 3. Armee, ungefähr zwischen Banste und Kharput, aufmarchieren und dann in norbotikere Richtung vortloßen.

Sniolge der belgörüntten Lesstungsfählgteit der Anatolischen Bahn, auf der außerdem der gefannte Kriegspertehr am Greine zur 4. Ernnen und nach Melopotamien zur 6. Armee lastete, und durch die Entsternung von vielen hunderten Kliometern, die von der Gispiadhnichspuntten aus durch die Turppen im Tugkands aus der die Auftragtstegen waren, verzögerte sich die Bollendung des Aufmarches die in den Anstand Ausgebeite der die Bollendung des Aufmarches die in den Anfang August hinein. Judem sehte die Bollendung des überall in der Altret, an den notwendigen Rootnen und Trains.

So blieb bie bereits erichütterte 3. Armes zunächft auf fich felhft angewiefen. Nachbem fie wieber etwos mehr Hatt gewenne halte, unternahm fie jonge reinge Tellangriffe, die am 31. Mai bei Mannachatun, und Ende Quni bei Surmene, zu vorübergehenden Erfolgen führten. Zuch war im Derfim, den zumelst von eindberfischen Aurden bewohnten ziemlich unzuganglichen Wihhaut zwischen Khaptur und Erfindjan etwas Kube geschaffen worden. Anfang Sult sollte der Anzeit im Gedände Widlich aus der Travenum weiterselübrt merben.

Es bestanden aber erhebtiche Gegensthe über die Durchtibrung der Operationen zwischen dem Obertommandos der 3. und der 2. Armee. Während Wehlb Bascha dei der 3. Armee sür angezeigt erachtete, dag die 2. Armee mit den Bereits eingetrossenschaften Artiken, insbesondere mit dem III. Armeetorps, alsbold dus Stümptun – towa 60 Kilometer südlich Erzerum gelegen – vorging, und so in Vorwärssislasseitung zur 3. Armee gelangte, glaubte der Oberbeschseber der 2. Armee, Izzel Bascha, vor jedem Vorrüsen die Bollendung des Aufmariches seiner Armee dowarten zu sollen.

Die Russen, damen natürtig die Bersammtung der 2. Armee nicht verborgen geblieben war, kamen weiteren Entschiebigkungen zuvor und begannen Ansang Suli die Fortsehung ihrer großen Offenstwe auf der gesamten Front der 3. Armee.

Shr Angriff war von Erfolg getrönt. Die 3. Armee mußte Erfindian und Saliurt aufgehen, verlor viele Truppen und Kriegsmetreld und tam schießlich Anfang August in einer Linie zum Holten, welche von Kennach am Euphrat über Agbard isch nichtlicher Richtung um Külte iste. Gin großer Teil der Truppen hatte beim Kückzuge jeden Hatt verloren, und viele Taulende von Deferteuren überschwermen das richwärtige Land bis nach Simsa und berüder ihnaus. Zwei Durchörüch sieherter rufflicher kaavalierie stegerten die Vanist hinter der Hont und führten zu großem Waterlabertuft. Aus Furcht vor rufflichen Kewalitätig isteln verließen Wassen woher Armee aufgegedene Gebiet und flüchteten. Viel fruchtbares, gut bevölfertes Land ging derart verloren.

Anjang Auguft begann bie 2. Armee schließlich ihre Vorwärisbewegungen. Sie gewann auch etwas Gelände, boch dam es zu teinem durchgreisenben Erslog, da die Ruffen Zeit gehabt hatten, isch ihr gegenüber zu verstärten, und da auch die Arnasportmittel der Armee für eine weitgreisende Offensive im Gebirgsland einesstäss ausserschien.

Bu Ende des Johres stand die 2. Urme in der ungefähren Linie Right— Ognut—Musch—Biltis — also nur mit ihrem linten Fügel über das ursprüngeliche Aufmarchgesände etwas vorwärtsgefommen —, gegenüber einer russischen Front, die den Besst dom Erstindsam und Erzerum sicherte. Das überwintern in dem rauhen Gebirgsfand, in welchem die Truppen nicht ausreichend versorgt werden die Truppen nicht ausreichend versorgt werden dasserver den dasserver den der Verläufe.

Die 3. Armee war im allgemeinen in ber beim letten Rudzuge erreichten Linie, in hohe von Kemach, verblieben.

Das Enbergebnis bes aweijährigen fürtighen Feldzuges am Kautaljus und in Oftanatolien war feit dem so figwer verfultreigen Borsloße gegen Nars in den Beihnachtstagen 1914 nicht erfreulicher geworden! Die Kussen hatten littliches Kernland in großer Breite und in einer durchschnittlichen Tiese von 200 Kisonietern gewonnen, und die überscheidighe Einbuße an Offizieren und vor allem anasolikien Wannschaften war außerordentlich hoch geweien.

9. Die Ereigniffe im 3rat bis Sommer 1916.

Bährend die Türfen auf der Kautasusfront und gegen Agypten bald nach Beginn des Krieges angriffsweise vorgegangen, aber nicht zum Erfosg gelangt waren, hatten sie sich im Iraf von vornherein auf die Berteiblgung mit schwächeren Krästen beschränkt.

Die Engländer legten diesem Kriegsschauplaß eine besondere Wichtigkeit bet, wie mehrsch von ihren seitenden Staatsmännern in sener Zelt betont wurde. Aus den indlichen Truppen tonnten sie die Kräfte für den Irad entnehmen. Bombay war der gegebene Einschissungsbaten.

Sie defejten bereits am 22. Nosember 1914 die Haften Bafra, das die Bassis jeder militärischen Operation in Melopotamien werden mußte, und kaum der Wochen pieter aus Gurna am Jusiammersfluß Ses Euphrat und Ligats. Ansang Juni 1915 rückten sie im Amara ein und Ende September in Autsei-Amara, nachdem sie die ütrischen Truppen geworfen und verfolgt hatten. Gegen Mitte Kovember marschierte General Townshend mit einer verstätten Division – etwa 15 000 Mann, 24 Geschüße – von Afgise zur Eroberung von Bagdvor. Er gelangte bis in Höhe von Kleichen das auf eine Stillen Ergisusfer etwa 35 Kilometer süböstisch von Bagdvog gelegen ist. Hier des zum entscheidenden Kampse mit den von Oberst Rureddin beschischen Kampse mit den von Oberst Rureddin beschischen Kampse mit den von Oberst Kureddin von der Kampsen zurückten. Der

geschlagen. Gewisse englische Teilersosse und frarte ütrlisse Vertuske machten am Tbend des Zz. Wovenmber den Desett Nurvedbin schwanten, do es nicht angezeigt sei, ein weiteres Stüd gurüdzugehen. Er glaubte an eine Wiedersplaung des englischen Angezisse des der ein besüglicher Enzischung gekeit und die Beschwick eine Prüftigen Tigeriaufer dem Küdzug angetreien hatten. Dest wurde der Beschläuse auf dem ungestümmten Bodgen gegeben. Die englischen schweren könnten naturgemäß auf ütrlischer Seite nücht logseich überschen erheite hatten. Wie der Kaalssfertärf für Snöhen, Aussten Chansel von der Verlische hatten der Verlische hatten dasse der Verlische hatten der Verlische hatten der Verlische der Verlische hatten hatter daus der Verlische hatten der Verlische hatten der Verlische Auflied Weben der Verlische hatten der Verlische Aufliche Verlische Verlische Verlische Verlische Auflich von der Verlische Verli

Generalschmarischall Freiherr vom ber Golfs, der um Mitte Oktober zum Deberheischoher der 6. Lürlichen Armein Arce ernannt wochen war, und dem pugleich die deutlichen Offiziere der für Bersien bestimmten Expedition unterstanden, razi am 19. Rovennder vom Konstantinopel im Aleppo eine. Der verbiede dort einige Tage und erheitel hier die Rachricht über die genannten Kömpfe. Bon Aleppo hatte er noch über 800 Kilometer allein die Bogdod zurückzusegen, bis er Mingan Dezember auf dem Artesphanusfie eitnich.

General Townshend hatte nach der Schlacht von Neisphon dem Nichtug flusdwärfs des Algeis angetreien, won den Truppen Aurerddbin verfolgt. M.
3. Dezember erreichte General Townshend Kute-fikmara, eiwa 130 Klometer jüdöflich von Riesliphon, dort wo der Tigris einen scharfen, 35 Klometer (angen Bogen nach Vordosten mach. Der Nückug townte von hier nicht ohne weiteres in der bisherigen südöflichen Richjung sortgeieht werden. General Townshend entsschofflich R. A., das aus der schwer des eine der in der klometer der entsschofflich R. A., das aus der schwer des klometer der in der klometer bot, zu hatten, in der Hofflung balbigen Entschen Km 7. Dezember wurde er vollfändig durch die verschenden Tützen einegefüssfen.

Um 11. Dezember tonnte das türtische Haupiquartier melden, daß der Feind aus seinen vorgeschobenen Stellungen in die Haupistellung gurüdgeworfen sei, und am Tage darauf, daß Scheith Said, an der englischen Rüdzugssfraße slußadwärts, beseit sei.

Es war ein öbes lotes Land, in bem hier nach wenigen Bochen die Kännyfe, zum Entigle her eingeschollenen Engländer begannen. Josischen Muracub Muster-Kimara sind die Uler des Tigris arm und eintönig. Statt der meiter fromadwärts sichdieren Schillcorhpittien der Nomaden, sind hier zur einige schwarze Ziegenhaarzeite zu beobachten. Zu beiden Seiten des Jusses harter gefrochneter Schamm, in dem nur einige unanschnliche dernige Schizucher und der Augen – ein solgriges Gewächen mit angen Burzein, des sür Feuerung bemuht wird, — gedeihen. Die wenigen Balmen, die in den Schlammödiern wochte, nich der erfrügert. Beiter in dertrügerte und bigen, die der in der frügerte und fregen eine Geharm frügde. Beiter in abeitwaftes nach Osten eine unstruchtbare traurige Gene, debedt mit Geröll und hartem Schlamm, 444

bis am öftlichen Horizont die Buschi-i-Ruh-Berge an der persischen Grenze dem Auge ein Halt gebieten.

Die englische Rommisson zur Untersuchung der Borgänge in Messpachenien hat den Ensightsämpten sir General Townshend solgenden Ausbruck gegeben: "Die Geschächte der Versuche, Mut zu entieben, ist eine wahrlich metancholisch stimmende Lettüre, der Bericht über ein lang hingezogenes Ningen, das mit ungemügenden Mittelin, unter adnormen Bedingungen abschweiten Wetters durchgeschaft wurde und mit einem Fehlischag endete."

Es muß hierbei betont werden, daß die später als Entsaktruppen verwenbeten englischen Kräste ursprünglich nicht für einen derartigen Zweck bestimmt waren, sondern für die Besetung von Bagdad, desse finnachme durch General Zwwissend die britischen Jührer vorher als sicher erachiet hatten.

Sir Fenton Ahmer führte die Entjaftruppen, von denen zwei Dioffionen vom franzölischen Kriegsichauptet tamen und demgemäß mit Schiff nur flückweise im Bafra eintreffen fonnten. General Townshend der der durch im Dezember aus Rut abgesandte Telegramme auf Beschleunigung des Bormarsches, da er einen übertegenen türtlichen Angriff fürchtete, da er die Moral seiner Truppen berodenmidert is da und auch Gores um ausreichen Munition beate.

Am 4. Januar 1916 begann General Animer den Bormarich gegen Scheith Said mit den bis dahin bet All Gharbi — rund 90 Allometer stromadwärts von Aut — versammellen Entsaktruppen. Seine Borhut wurde von General Hounghusband befebigs.

Die Türten hatten etwa 40 km öflich von Kut, dort, wo der Tigtis stromabwärts von Feldaleh wieder die Richtung nach Südossen nimmt, mehrere des seitliges Sieslungen hinterinander auf belden Flügusern ausgedaut. Aus der vordersten bei Schefth, Said wurden sie am 7. die 9. Samuar geworfen, aus der woeden am 13. und 14. Samuar, ober in der dirtten lesstenes feit eine ferter effogreichen Widerstand, daß das Entjastorps die Anfang März von weiteren Angriffen Wissand nehmen mußte. Die englischen Verfusse die hier Kampficage between an etwa 8000 Rom.

Als der Angriff am 7. Marz auf dem westlichen Tigrisuser an dem von Ali Shardi nach Aut führenden Karawanenwege erneut einsehte, schelterte er an der Dujaldah-Schanze del Es Sinn. General Ansmer wurde nunmehr durch Sir George Gortringe erseht.

Die Türken schlugen in ihrer leizten Siellung — von den Engländeren Sami-i-jaat genaamt — am 9. und 22. April die von General Gorringe geführten Angriffe aurald. Sie hatten hierau von den Gindließungstruppen von Ku Berftärtungen herangezogen, ohne daß ein gleichzeitiger Aussall des Generals Townshend aus Kut erfolgte. General Gorringe, desfen Tuppen ein Drittel ihres Bestandes nehöbten, mit fich von die fich Aufrichen in dernicht die für Kut!

Die Belagerung von Rut bauerte im gangen 147 Tage. 3m Monat De-

gember hatten die Türten, wie (chon erwähnt, die seinblichen Borstellungen genommen und auch sonst an einzelnen Stellen hestige Angrisse geschert. Im weiteren Bertaule des Rampses beschränkten sie sich im wesentlichen auf die Beschiebung der Eruppen des Einerals Zwonshend, da die Houptaufgabe nunmehr in der Awberd der ennsischen Einsterende son.

Mm 29. April 1916 tapitulierte General Townsbend. Die gange Befagung wurde als Gefangene nach Rorben abgeführt. Generalfelbmarichall Freiherr v. ber Bolk, ber Die gefamten Operationen auf Diefem Rriegsichauplat in ben lekten Mongten geleitet batte, erlag turz por bem enbautigen Erfolge, am 19. April, bem Riedfieber, bas fich ber unermubliche Rubrer beim Befuche ber Truppen ober Lagarette zugezogen hatte. Um 24. Rovember 1915 hatte ber Generalfeldmarichall in einer Rebe, Die er bei einem pom Bali pon Meppo ibm gu Ehren gegebenen Bantett hielt, über die Auffaffung feiner Aufgabe folgenbes ausgeführt: "3ch follte an die Spige ber Armee treten, die bagu beftimmt mar, ben feinb, ber mit Siffe grabifcher Stamme ins Land eingebrungen mar, gu verjagen. 3m Sinblid auf mein Alter überlegte ich natürlich febr, ob ich eine foldbe Aufgabe noch auf mich nehmen tonne. Aber zwei Momente, die ich in Betracht gog, veranlagten mich boch, es gu tun. Erftens war es fur mich eine gang ungewöhnliche Chrung, als Mann pon 72 Jahren mit folch großen Aufgaben betraut zu werben und fo noch meine letten Lebensjahre nutlich verwenden gu tonnen. Sobann hatte ich die freudige Bewißheit, daß die Urmee burch Bertreibung ber Feinde fich ein großes Berdienst um das Osmanische Reich erwerben wurde und daß ich meiner Dantbarteit gegen Ihr Land teinen befferen Musbrud geben tonnte, wie als Führer biefer Armee wenigftens einiges bazu beizutragen, bies zu erreichen. Much glaube ich, in ber mir völlig unerwarteten Ehrung in fo bobem Alter einen Fingerzeig Bottes zu ertennen."

Run hatte der Tod allem Wollen des hochbedeutenden Mannes ein Jiel gefeßt. Dem Generalfeldmarschaft hatte in der letzten Zeit feiner Führung der 6. Urmee Oberft v. Gleich als deutscher Generalschassier zur Seite aestanden.

Einer Bolcha ernannte nunmehr seinen 34jährigen Ontel, den Oberst Halis, unter Bestörderung zum Halcha, zum Oberbeschladber der 6. Armee. Dieser hatte bereits den Generalseldmartschal während dessen Arnstheit vertreten und biled an der Spise der 6. Armee dis zum Ende des gesamten Feldzuges.

Nach der Kapitulation ließen die Türken die englische Entjaharmee in ihrer Stellung bei Hellalieh und verzichteten insolge der Bebeutung, welche sie dem Narich nach Berstien zumaßen, auf einen Angriss mit gejamten Krästen gegen diese.

Die Engländer bauten ihre Stellungen bei Fellalieh im Laufe des Sommers aus und verbesserbeite Transportverbindungen von Basra nach Fellalieh auf flußweg und Landweg ungestört derart, daß sie die Grundlagen für spätere Operationen scherftellten. War boch Wesposlamien sür die Engländer einer der am meisten zu erierebenden Breise des Krieges, mit dem reichen, gewinnversprechenden Hintergrunde, doch aus dem jeht straßension Wilfenland — ohne Holg und Geiene, nur von einigen Gümpsen durchseit — nach den Wilscorschen Plänen wieder ein Barabies an Frunchserteit erstehen jollte!

Rach der Kapitulation begannen türtijche Operationen größeren Umjanges nach Berijen hinein, möhrend die dohin nur Detachements beigkränkter Stärfe hierfür zur Berfügung geflanden hatten und eine Abordmung deutscher Offiziere verjucht hatte, perfische Truppen im Lande zu organisseren.

Die Türken erachieten eine Bedrohung von Baghod aus Berfien her für vorisigend, do die Aussen in Kordpersein seinen Jug sejah batten. Seis erhössten der auch zugleich einen politischen und mitsärtischen Anschauft zur ihren durch die Retigion verwendten Berfer. Die stätter nach schärfen Anschauft von issamtischen Desen sind wohl sich von Einstug auf die mitsärtischen Operationen gewesen. Die sührende ütrisische Tageszeitung, der "Tanin", hatte m 21. Sanuen 1916 einen sindmenehen Aufrus an ist Verfere vorössentlicht. In biesem wurden die Ferfer ausgesordert, sich, unbetümmert um die äußeren Borgänge, mit den ittrissischen Ausseren zu vereinisch, um für die Freisbeit des Slace aus fümplen. Die Jutunit des Berfervolfes verlange gebieterisch ein gemeinsames Vorarben mit den Den sanuen.

Hall Valska lief das aus der 2. und 6. Divisson bestehende XIII. Armeeterps über Hanist auf Kermanschaft nach Bersien vorzehen. Auch zwei mit Hille deutscher Offiziere sier die 6. Armee in Konssantionen ausgestellte Vollenten Bactallione, von den Wasjoren Gotschaft und Althaus beschistigt, sowie verschiedene deutsche Krassikanschaft und Archiven der Krassikanschaft und Kreinen geweiten Herrien Berrien B

10. Der zweite und lehfe fürfifche Borftof gegen den Suegtanal.

Bon englischer Seite wurde bereits zu Anfang des Jahres 1916 ein neuer türtischer Angriff gegen Agopten erwartet. Lord Kitchener sührte am 18. Februar im Oberbaufe aus:

"Die Türken brohen mit einem ernsteren Bersuch, Agopten anzugerisen. Wir daben enliprechende Borbereitungen getroffen, um den Suezfanal zu verteibigen. Der deutschlichtliche Einstuß auf die Führer der Genussen bewirtt, doch die Araber in der Arpenala umd im Tripolis eine seinbliche Haltung gegen Agopten einnahmen. Der erste Berstuch dieser Aris (sieiterte wollfommen, umd dowoh) die Bewegungen im westlichen Teil der Wissen den eine gewisse Unruhe hervorrusen, bilbet die bewundernswerte Ergedenheit des äppstischen Boltes eine wirtsame Schantle gegen jedes Eindrichnen inen Erstumme in Aufläster Gebeter."

Die englischen Borbereitungen bestanden in einer sehr erheblichen Berftartung der Beseiftigungen am Ranal, insbesondere auch bem Bau von vorgeschobenen Stüßpuntten, serner aber in der Anlage von Stauvorrichtungen, um weite Strecken des Ossiusprammen zu tonnen.

Much waren die dritischen Truppen in Agypten erhoblich vermehrt worden, da zahlreiche Berdende nach dem Rückzuge von Gasslipoli nach Alexandrien besördert wurden. Ebenso war die artiscritische Berteidzungsfähzsteil gesteigert, und hiezu mehr Landbatterien, schwimmende Batterien und Kanonenboote herangeagen worden.

Dan tat ben turtifchen Borbereitungen im Februar 1916 gu viel Ehre an, wenn man einen ernfthaften Angriff fürchtete; trok aller bringenden und ungusgefegten Bemühungen bes Oberft Freiherrn v. Rreg hatten fie nicht abgefchloffen werben tonnen, ba noch verschiebene Truppen, ausreichende Transportmittel. Musruftung, Berpflegung, Belb und vieles andere für eine Expedition größeren Stils fehlten. Muf turfifcher Geite hatte nach bem erften Borftog gegen ben Ranal im Februar 1915 eine gemiffe Rube eintreten muffen. Alle in Unatolien verfügbaren Truppen wurden an den Darbanellen benötigt, Berftartungen waren für die Sinaihalbinfel von bort nicht möglich. Es erübrigte nur, burch vereinzelte tleinere Unternehmungen, welche bie Bufte burchquerten, bem Bertehr auf bem Ranal hemmniffe zu bereiten. Solche fleineren Erpebitionen murben im Frubjahr 1915 burch Oberftleutnant Lauffer, Die Majore hunger und Fifcher, Die Hauptleute Maschmener und Gerlach und schließlich durch Oberst Freiherrn v. Kreß felbft geführt. Sie erforberten viel Tattraft und Umficht von ben Rubrern fomie außergewöhnliche Unftrengungen und Entbehrungen von allen Beteiligten, um überhaupt bis an die Ufer bes Ranals zu gelangen. Es handelte fich jedesmal nur um eine geringe Ungahl ausgemählter Leute. Die ftartfte ber vorgeführten Abteilungen war diejenige des Oberftleutnant Lauffer und zählte 175 Mann.

Das Ergebnis wor eine gewisse sorbenerbe Beunruhigung beim Keinde, ber erfah, bah bie Wilfte El Ligh dielle tielme genügenden Schul für den Roman mehr bot. Schließtich sehre der die heiße Sahreszeit, weiche die Gesundheit der Europäer vielsach unterflich beien Unternehmungen ein ziel. Ebe etwas Erniferes geschiehen nonten waren beuisse Schlieren notwendig; blefe fonnten aber vorerst um so weniger gestellt werben, als Italien sich der Entente 148

angefchlossen hatte, und auch der Beg aus Deutschland nach der Türkei bis in den Rovember 1915 gesperrt blieb.

Ett, ganz allmähich trofen einige beutiche Walchinengewehr-Kompagnien, mei beutiche Statterien und voor allem eine vortreffliche beutiche Filiegerabetelung sowie zwei Fladzüge im Frontgebiet ein. Die Filieger waren feit langem eriehnt geweien und bringend notwendig, da die Engländer leits über zahlreiche Filieger und bringend notwendig, da die Engländer leits über zahlreiche Filieger und zusten Walchinen verfigt holten, während heife Walfe dem Argebitionsorps bis dahin ganz sehlte. Das bierdurch gegebene englische Obergewicht in der Auftlätung iber weite Wälfenfrechen hatte nicht nur den Führer des türtlichen Expeditionsforps dauernd der filmeren der Kuffel und der Verlagen ungefreit entstehlich gesellicht, londern auch dem inneren halt der Truppen ungefinftig beeinflußt, da sie auf dem Wachf wie im Lager der Kinschlichen Expepen ungänftig beeinflußt, da sie auf dem Wachf wie im Lager der Kinschlichen der einschlichen Filiegen Expepen ungentlich der einstillen flaggegen der kinsche gereisegene waren.

Auch um April 1916 bestand noch teine Möglichteit, mit der größeren Expebition zu beginnen. Es sollte aber irgend etwas bald geschehen, da nach den Rachrichten der deutschen Deersteiltung Truppen von Agppten nach dem europäischen Kriegsschauplag abtransportiert wurden. Es hatte dem Anschein, als so die Engländer nach Eintreflund der den Angebeseit inicht mehr an die Durchführung des dei Beginn des Jahres erwarteten Angellis glaubten.

Um doher eine Geschidung des Anads vorzusäusigen, ging Obersterten Retes im April mit einem etwos über 2000 Nann starten Deladgement aller Wossen wir sich von 100 km westlich von El Arisk, tieß er, zwei Lagemärsche össtich des Kanads, auf ein englische Rovalleriergiment, das dorthin vorgeschoben war, sich ober nicht ausreichend geschoten. Das Regiment wurde überrumpelt und größenteils gelangeniommen. Nach diese frieß ging das Deladgement wieder zurück. Ein weiteres Borgeben hölte leinen Zwock gehabt, da entsommene Reiter die Beschung am Annad alarmiert hoten.

Der Beginn der geplanten großen Unternehmung zog sich die Mitte Iuli hinaus. Den Hauptiell des Expeditionsforps bildete die 3. türkisch Divission. 20 Ber große serbg 1014–1018 demb 4. Die Ausruftung ber türtifchen Truppen zeigte noch viele Mangel; ble Munitionsausstattung mar nicht für lange Rampfe ausreichenb. Oberft Freiherr p. Rreft mufite aber, baft berienige, ber in ber Turtei etwas Bolltommenes abwarten will, niemals zu einer Tat tommt, und begann den Bormarich. Aber die geringen Musfichten für einen Erfolg war er fich volltommen flar. Bunftigftenfalls erhoffte man, bak es zu Stellungstämpfen in ber Nabe bes Ranals tommen werbe. Die Bormarichrichtung führte auf bem alten Raramanenwege El Arifd-Bir el Defar-Bir el Abb-Ratia in allgemeiner Richtung auf Rantara, mabrend im Februar 1915 die Strede 3bn-Bir Saffang-Ismailia als Operations. linie gemabit worden war. Der Buftenmarich im Sochfommer ftellte die bochften Unforderungen an Mann und Tier. Da nur nachts marichiert werden tonnte, maren die Unebenheiten des welligen Dunengelandes, die mit Flugfand bededt waren, befonders empfindlich und ermüdend. Die Tagesftunden, in denen gerubt murbe, tonnten megen ber brutenben Sike nicht bie notwendige Erholung bringen. Die Expedition war reich an ftillem Belbentum, aber leiber arm an Erfola und mußte dies fein, da ja alle Bedingungen für einen folden fehlten.

Die Engländer waren viel ftarter als das Expeditionstorps, waren glanzend ausgerüftet, batten fich die gunftigften Berbindungen auf der Oftfeite bes Rangls geschaffen, um fich schnell von allen Richtungen ber zu verftarten, und erwarteten hinter Berichangungen ohne jebe Unftrengung ben mubfam herantommenben Reind. Rach flebentagigem Buftenmarich trafen die Unfange ber Marichtolonnen por bem ftart ausgebauten und mit allen Mitteln befeftigten englifchen Lager von Romani ein, bas wenige Rifometer weltlich pon Ratia gelegen ift. Der am 4. Auguft erfolgte Angriff mußte trot ber ausgezeichneten Tapferteit ber beutichen und öfterreichifchen Truppen und trok mancher brapen Tat icheitern. Starte pon Rantara berbeieilende englische Ravallerie und beranbeforderte Infanterie griffen fcon fehr balb in ben Rampf ein. Der linte Flügel bes Expeditionstorps murbe umfaßt. Ein turtifches Infanterie-Regiment, bas gegen Rignte und Ruden ber Englander angefest mar, ließ fich gegen Abend vollständig überraschen und ergab fich bem Feinde, ohne ernftlichen Biberftand gu leiften. Unbere turtifche Mb. teilungen, benen ber Schut ber beutichen Dafdinengewehr-Rompagnien aufgegeben mar, verfcmanben in ber Duntelbeit.

Dem Führer erübrigte nur, ben Befehl jum Rudzug zu geben. Erog aller

Schwierigkeiten gelang es, die Truppen unter Berlusten vom Feinde loszulösen. Der Rakmarist ersolgte aus C Arisch. Die deutschen Waschinengewehr-Kompagnien düßten insolgs des Berlagens der Türken allein 339 Mann ein, von denne der 600 welch und ein, von denne der 600 welch und ein, von denne der die welchen größte Teil in englisse Gesangenschaft geriet.

Auf fürtlicher Seite wurde die Nachricht verbreitet, doch durch den Kampf bei Nomanl der Abtransport seindicher Aruppen nach der Somme verhinder der verschert ober verzögert worden sei. Gerücht bejagen logar, daß dereits auf hoher See befindliche Transporte zurücksebol two ben seien. Die und inwieweit dies der Wachreitensfricht, ist nur beim Gegner sessung werden. Wenn auch nur eine Bergögerung einiger Truppentransporte ersolgt ist, so ist dies als ein, wenn auch deschränkter, Erstala zu wüchen.

Wit dem genannten Unternehmen sanden die deutschrücktsigen Offensoperationen gegen den Suegtanal ihren Abschus, Mile späteren Kriegsband tungen aus der Sinabsabinsfel und in Bassitians oollzogen sich auf ütritsjer Seite als Desension-Deperationen, mährend die Engländer zu einem gang systematisch ausgebauten Magniffsseldung übergingen.

Sie begannen ihn durch den Bau einer Bahn durch die Wilte El Tih, die von Kantara entlang der alten Karawanenstraße über Katla in Richtung El Arisch geführt wurde und sich bereits um die Wende des Jahres 1916/17 El Arisch näderte.

Sm britischen Generalisch hatte die Richtung die Oberhand gewonnen, weiche eine abslaute Sicherung des Suegkands nur in der Eroberung Rassifiknes und logar Syriens ersch und nicht, wie auch vorgeschlagen war, nur in dem Borschieden der Sicherungen bis etwa in die Mitte der Wülfte Et Zie, Much hatte man in Landon erwogen, die Eroberung Sassifiknas durch Expeditionen von Sypern aus, welche die türtischen Aachschiublinien durch Jertsdrung der Bahrinien Damastus-Medhiau und Aleppe-Honna unterbrechen sollen, zu unterstützen. Eine Landung in Laditie und an anderen Puntten der syrischen Küste wäre hierzu notwendig gewesen. Ju derartigen gesperen Landungsoperationen tonnte man sich aber nach der hem schwerzen des Gellipoti-Feldunges nicht entschieden. So wurde die Kuste Ericksen. So wurde die Kinie Et Arich-Ataba die Basis des sich langsam ausbauenden entsichen Basis sichnissfendungen.

Der Emir von Metta war im Sommer 1916 auf die englisse Seite getreten. siermit war für die arabijde, den Türten seindliche Bewegung ein Mittelpuntt geschaffen. Bom Emir ausgedend, tonnte der arabijde, von den Engländern weitgebend unterstügte Druck parallel mit dem Fortschreiten der Operationen der englissen hauptarmee entlang der Küste des Mittelmeres an der Hedjaschin and Norden oorsfreiten.

Die Gegenmaßnahme der türklichen Heeresleitung, den Hedgas durch ein Expeditionstorps wieder unter türkliche Botmäßigkeit zu zwingen und vor allem die vom issamischen Standpuntke aus überaus wichtige Stellung des Sultans

29*

451

als Ralifen an den heiligen Stätten wiederherzustellen, scheiterte an der Unmöglichteit, mit türtlichen Witteln die Grundlagen für einen Angriffsseldzug zu schaffen.

Auf das Expeditionstorps des Oberft Freiherrn v. Areß waren diese türtischen Borbereitungen insosern von einem gewissen Einstuße, weil es den größten Zeil seiner Ramele für das Hodjas-Expeditionstorps nach Waan abgeben mußte und bierdurch in seiner Bewealichteit noch weiter einselchränkt wurde.

Gegen Ende des Jahres 1916 waren die Engländer Herren der Sinal-Jaldiniel. El Arijd mit der davor gelegenen Siellung von Majald und Magara in Mitte der Halbiniel wurden von den Türken am 20. Dezember tampflos geräumt. Die vorgeschobenen türtischen Truppen wurden von dort in südssischer Richtung nach Magdada und Bird-Jafana jurüdgenommen. Um 20. Dezember under Magdada nach Kampf von den Engländern bejegt. Gelechzeitig sielen auch Bird-Jafana und Nach — leiteres an der Bilgerstraße Suez-Atada gelegen — in englische Suez-Atada gelegen — in englische Suez-

Der schließliche Ausgang des Feldzuges konnte nur noch eine Frage der Zeit sein, wenn nicht die Lage aus dem europäischen Kriegsschauplaß die Engländer gebieterlich daran hinderte, ihre Truppen zum Balästinaseldzug zu verstärten.

11. 1916 in Kleinasien und die Abgabe türkischer Truppen auf europäische Kriegsschauplätze.

Nach dem Müchzuge der Eintente-Armee von der Halbingte Gallipoli beließ die 5. türkliche Armee nur einige Divissionen an den Darbanellen zum Schube des Landes beiberfeits der Merernge. Der Hauptiell der Armee wurde nach Ihrazien verlegt. Im Februar 1916 wurde der 5. Armee auch der Schub der gesamte neefigt. Im Hebruarien geriehilche Landungen ober Unternehmungen übertragen, so daß sie etwa 2000 km Küstenstront von der Unternehmungen übertragen, so daß sie etwa 2000 km Küstenstront von der bulgartichen Bereze die nach Alaja — 130 km östlich Abalia gelegen — am Mittelländlichen Weere zu sichern dasstront.

Das Weer vor diefer Küfte, im Norden das Kgäliche, im Süden das Mittialdisschiefen gehöte uneineigehörant ber Kniente, eehng wie die ungegöblen der Kifte vorgelagerten Infelin. Bon ihnen waren Imbros, Lennos, Tenedos, Wytilene, Chios, Samos, Kos, Rhobos und Wels die inchtigften. Engiänder, Franzofen, Natliener und venligtlische Eriechen hatten ich in ihre Beiehung getellt. Alle dortigen Hoffen waren bewacht, loft ausnahmslos durch Schipmehr der Minisprerren ageen das Eindringen vom Unterfeedooten gefchildt, und auf den wichtigften und geeigneffien Inderford. Die beften Hieren Hoffen die zu gut einzigen untergekracht. Die beften Hieren Hoffen die Tinfen übleren die Kühpuntte sir die verdündete Flotte, welche die Vladadde der türtischen Külte untrekterbiet.

Die Beoölterung an ber Klife des ührlichen Geitlandes war durchgehends inder mit Ariechen untermisch, derem Sompathien offentandig zur Einelme eigen. Die Spionage war in unzähligen Fäden von den Anfeln zur Klifte gesponnen. Die Entferung eines Zelis der großen Instein von der türtlichen Klife fille gesten, der gering, doß der öltliche Rand wehrfach mit blosen Auge wür Festland eingefehen werden tann und im Wirtungsdereich weittragender Geschüße liegt. An einer Sellen nägert sich der Klifte der gering is Auf der Klifte nägert sich der Klifte nicht der auf 3 km.

Im nördlichen Teil des Schüpbseigte der 5. Armee lagen die joeben erfolgreich verteibigten Dardanellen, im jüdlichften das von Italien als Interessen gebiet deunspruchte Woalla am gleichnamigen Wiltelmervlijen und ungesäpr in der Wilte des Begirts, im fruchtbarsten und tultiviertesten Teile der reichen Küste. Smarne, die erfte Seschonfelischb der Levonier.

Soon bold nach Beginn bes Krieges war Smyrna von Schiffen ber Entente bedrohj gewelen. Der innere hofen war daher durch Minen geldvolfen worden, was in Andertach der für Schiffe mit großem Liefgang zu ichnalen Gohrtume keine belginderen Schweitzigkeiten gedoten hatte. Bon der äußeren Such aus deschöffeln im Nach 1918 in eine herhoffeln die Angen eine Schiffeln der Schiffeln der Michael Kamen einer Schweitzigkeit der Schiffeln der Schiffeln kamen einer feltung eingekragen hatte. Mährend der heißen Kämple auf Gallipoli, welche auch der der Entente alle verfügderen Kräfte beanspruchten, gelicha nichts von Bedeutung gegen die fteinfalliche Külte.

Im Frühiche 1916 wurde aber die Tätigteit des Keindes im Außengolf von Empra weientlich sehhalter. Die Engländer batten lich auch der Aniel Kocsten, weich de ister Längenausbehnung von etwa 13 km den Außengolf völlig spert, einen lür die Türken seich der unde von Ausgengolf völlig spert, einen lür die Türken seich weisen Schliebe von Auflagengolf völlig spert, einen lür die Jahren auf der Stefsteit der Aniel, nördich des Hoffens von Auflage, einem Aufterplaß für die dauernd dort stationieren Womitore, Gerflärer und Katrouillenboote eingerschiet, des Instige sich der mit einigen Tuppen, auch Artillerie, besteht und vort einen Füugsloß geschöffen. Bon ühren Beodachungspossen auf Koesten tonnten sie die weitberühmte Zuwusftreße ma Kai von Emprace begunn übersehen, ihre Schiffe

schoffen ohne Gegenwirtung, wann fie wollten, und ihre Flieger treiften nach Belieben über Smyrna. Es war ein unwürdiger Zustand für die dort stehenden stärtlighen Truppen und politligd nicht unbedenklich, weil vier Fünstel der Bevölterung aus Griechen bestand.

Das türtische Hauptquartier übermittelte im Marz bem Oberbeschlischer Marfchall Einan v. Sanders Nachrichten aus bem neutralen Auslande, nach welchen von der Entente geplant fein sollte, fich Smyrnas zu bemächtigen. Die Glaubmürdisleit biefer Nachrichten war ober fragilich.

Der Oberbefesissober vertrat die Aufschium, dos berartigen Koschen vorhen durch die Eroberung der Instel Koschen begennt werden tönne. Antärtich war dies nicht jo einfach, do die 5. Armee außer den tietien Bassagierbooren und einigen alten Schieppern im Hosen von Smyrna über teine Schiffe verfüglet. Tengbem wurde der Ausgeste der Vergeschaft werden unter Teuppenschus Batterien auf beiben Ulern des Golfes in nächtlicher Arbeit vorgeschoden und in eletum gebracht. Die Seitelungen wurden, daven weiter nach ben Küssen weiter nach den Küssen der Vergeschaft der Karteit vorgeschofen der Aufgeracht. Die Seitelungen wurden, daven im Aprelien ander mehre nache Ersolge gegen die seinblichen Monitore und Jerstörer verzeichnen, wenn dies nach erfüglere Gewohnseit die Dritschieften der Strößen am Außengagi unter Feuer nahmen. Weder englischen Kriegschiffen noch Füsegern gelang es in absilteriech Ausgriffen, dies Errichen Umrüssen, die Ausgrich ein der Schieden Arzeichen Ausgriffen, dies Errichter erriftlich aus schädigen ober auf zu vertreiben.

Mun galt es, auf der Hafte Arar Burun — der westlich von Koesten in einer Entstermung von etwo ? Am von der Instille voll in den Mere hinausspringenden Landsunge — Artillerle zum Feuerübersal auf die in den Höfen liegenden Krieglöfffe undemertl in Sieslung zu bringen. Auf dem Landsunge war dies ausgeschlössen, denn auf der dellen, von shorossen Felspartin geübeten Hoflen, von sich gesten gesiden gebieden hablen, den geste Ergeiter in Krieglen, weiche nur Jushafunger und allensalis im Kiettern geübe Tragliere im Ausgemarch weichen konnten. So bestand nur die Röglichteit, troh der Nähe der englischen Krieglschsse, den Wasselweite Zuglische und die Geschiede und der Geschieden krieglen krieglschsen krieglen und der Geschieden der Verlagen ab beitgen. Wenn der Fesch ausgelächen und in Siellung zu bringen. Wenn der Fesch aufgelöse, waren Schiepper, Frahme und die gesamte Bemannung reitungstos verloren — darüber war sie die beter flar.

in Stellung gebracht. Um 6. Mai, 4" Uhr Morgens, erfolgte bie Feuereröffnung auf bie in tieffter Rube bicht meltlich Roeften anternben beiben Monitore und ein Torpeboboot. Der öfterreichische Saubitzug erzielte balb einen Treffer am parberen Turm bes einen Monitors, aus bem Rlammen und bider Rauch aufftiegen. Rach 10 Minunten erft ermiberte ber ganglich überrafchte Feind bas Feuer ohne jeben Erfolg. Die englifden Schiffe, von benen eine ichmer beichabigt mar, verliefen ben Safen. Das Ergebnis ber Unternehmung nach wiederholtem Artillerietampf mar ichlieflich, baf Roeften von ben Englandern ganglich geräumt murbe, baf bie Turten bie Infel befetten und bie Aukenbucht von Smorna in ben geficherten Befig ber 5. Urmee gelangte, in bem fie bis gum Enbe bes Gelb. zuges verblieb. Das vollftandig ausgebrannte Brad des englischen Monitors "M 30" lag bis zum Schluft bes Rrieges bicht am Stranbe von Roeften als Bahrzeichen einer tapferen beutich-turtifchen Tat! Sogar bie gewiß nicht beutichfreundliche Bevolterung von Smprna war voll von Bewunderung für bas tubne Unternehmen, von bem ber turtifche Rommanbierenbe Beneral porber gejagt batte, bak es unausführbar fei.

Gleich aftiv, wie die Berteidigung des Küstengebiets bei der Eroberung von Roeften durch die 5. Armee geführt wurde, geschat es auf deren ganzer Küstenfront.

Der beutsch-ütrliche übersall auf ble Intel Gimmonts bei Ausonit am 18. September 1916, der von Oberleutnant Hesselser am 3. November mit 180 Freimilligen auf 12 Ruberbooten durchgesührte Angrist auf die Inslessen im Mittelländischen Meere, wobei der Feind etwa 70 Lote und 8 Gesagnen vorter, Feuerbeitstäte auf Lenebos und höster auf Esjas, tühne Batrouissenschreitstäte auf Lenebos und diese auf Spisse, tühne Batrouissenschreitste gesen der Verleitscherten mit Wolorbooten in den vom Feinde bederrichten Gewähleren und Bereintung gablreicher Kleiner Handesschaftengeuge durch Rittiner haufen feinen Reisten um dieser einem Hosselschaften ein Mittelländischen Meer, bei dem ein großes Flugzeugmutterschiff vorfentt murde, — wieder eine Lach, die vom den beiben leigenamnten Afflägeren voorbereite und durch die von Mazier Schmidtschlösen der Schmidtschlösen der Schwickschlie Artisterie durchgesührt wurde, — die Bereintung eines französlischen Hilfstreuzers dei Woo, jüblich vom Wolola, mit Gesagnennahme von 52 Mann, — biese und viele kleinere Unternehmungen geben Zeugnis, doß auch eine Kantharnen auch banden kom.

Die Truppen und die weittragenden Geschülze in dem weiten Abschmitt der 5. Armee wurden grundläßtich derart viel verschoen, daß dem Gegner auch nicht die weitestgebende Spionage sichere Rachrichten über ihren Berbleib und ihre Siärte — oft wäre richtiger Schwäcke, au lagen — bringen tonnte.

Die beutichen Flieger-Abteilungen haben zu biefer attiven Berteibigung, welche balb ben Feind zu einer bemertenswerten Jurudhaltung zwang, hervorragend beigetragen. —

Es würde aber einen Irrum bebeuten, wenn man die Qualität türtlicher Truppen nach diefem Armeetorps einfohigen wollte. Die 19, und 20. Dirich Truppen nach die die Armeetorps einfohigen wollte. Die 19, und 20. Dirich Galigien abgegeben. Alles, was nicht völligt eltuwahlfrei war, wurde vortzer gegen beite Wannischaften was den anderen Berbänden der S. Altmea ausgedaufch. Biele Zaufende von Ammischaften beite Ivolijonen waren beim Abtransport aus Huntöger dollig neu in thren Berbänden. Es wurden unter ihnen [ogar Leute mitgenommen, welche erft turge Zeit zum Dienst eingeftellt waren, wenn sie nur ben bödlich Törzerlichen Anfroderungen einstprochen.

Im Winter solgte schließlich das XX. Armeetorps, aus der 46. und 50. Division bestehend, unter Abdu Kerim Basch nach Mazedonien zur 2. bulgarischen Armee, welche unter Beschl des Generals Todoroff stand.

Nachdem im Jahre 1917 Bagdad gefallen war und die große englische Offensive gegen Balästina eingeset halte, wurde es notwendig, den größten Teil der genannten Divisionen der Türtei nach und nach gurüszugeben.

12. Der Beginn ber englischen Offenfive gegen Palaftina.

Bei ber englischen Offenfive gegen Balaftina find vier Abichnitte gu untericheiben, beren Ertäuterung erft eine Aberficht über die Durchführung biefer von 456 den Engländern unter Einsag ungeheurer Mittel in etwa zwei Jahren zum Absichluß gebrachten Operationen ermöglicht.

Der erste Abschnitt umfaßt die Überwindung der Wisste El Tih und die Kämps am der Grenze von Bolöstina und der Sinal-Halbinfel. In seinem Mittelpuntt liegen die beiden sür die Türten ersosgreichen Gaza-Schlachten im Frühlahr 1917, denen ein ungefahr halbisdiriger Stillsand des Borgedens sogt.

Der zweite Abschnitt umsaßt die mit der britten Gaza-Schlacht im Spätherbst 1917 beginnende Eroberung von Sibpalästina, der die Ginnahme Jerusalems, Jassa von der die Bernsteinen der Berbeitnagen über Bericho binaus solate.

Der dritte Wischnitt zeigt die über sechs Monate dauernden Stellungstämpfe an der Geraze von Süd- und Nordpalästina, die dem englischen Vormarsch einen mehr wie halbsährigen Halt, von März die Mitte September 1918, geboten.

Dier vierte und letzte Abschnitt beginnt mit dem Durchbrechen der türtlichen Kütenfront am 19. September 1918, dem der Küdzug der türtlichen Armee aus Vordpacifitina und der Bertult des größten Teiles von Sprien folgt. Er follieht mit den Kämpfen bei Aleppo im letzten Drittel des Ottober 1918, die mit wechselne Erfolge geführt wurden, die der am 31. Ottober abgefoloffene Baffentillsftand der Türtel mit der Entente die Feinbfeligteiten benwecht.

Die große Entfermung diese Ariegssschaupslasse von Deutschland, dessen Aufmertsamteit durch die bringenden, näherliegenden Terignisse deansprucht wurde, hat es möglich gemacht, dog über biesen an tapieren Taten reichen Fetdbug sehr viele unzutressend zur wohl auch, dog üngesähr die zehnsche Anzald Deutscher auf ohne Einstug wer wohl auch, dog ungesähr die zehnsche Anzald Deutscher auf den Lützischen Einspen gegenüber der in der Front stehenden Jahl verwendel wurde, und erstere nur wenig Genause über die an der Front statischenden Kämple nach der Keinntd bestädten fonnten.

Rady's egilni des Sahres 1917 waren die türklichen Truppen, von denen ein Delachement noch am 6. Januar einen sehr verderblichen Mißerfolg bei Tell Kligh—Shan Junis ertillen hatte, zuerft am die Grenze und später in die allgeneine Linie von Gaac—Micko aurüdenommen worden.

Bon Gaza führt nach Norden in ungefährer Richtung der Meerestüste die etwa 70 km (ange Stroße nach Jassfa, während ein nach Sübosten sührender Weg Gaza mit dem etwa 40 km entsernten Birseba verbindet. Halbwegs zwischen beiden Orten ist Tell Scharft aeseaen. Birseba war zugelich die Aussalfspiorte für einen etwa aus der Berteidigungsstellung beabsichtigten türkischen Angriff. Bon Birseba sührt in ungesähr nörblicher Richtung die Straße über Hebron nach Serusiaten.

Eine englische Menthee gegen Südspaläftina mußte mit der Fortnahme von Gaga und Briedsa beginnen. Im März und April 1917 richteten sich die engeistigten Ungestie gegen Gaga. Im März sanden die inkrischen Truppen unter Besch des Oberst Freiherrn v. Kreß in der Linie Gaga—Birseba in mehreren Gruppen.

Die englischen Truppen, von benen stark Zeise mit Kolonnen schon vorher bei El Arisch versammelt waren, versichten sich vie nu März, hinein und schoen sich altmässich immer näher an Gega herau. Bom 8. März, ab masslerten sie sich auf Chan Junis. General Sir Murray sührte auf englischer Seite den Oberbesch.

Es muß erwöhnt werden, daß im gefamten Palätitina-Hedgug die ükrilige Auflärung durch die Überlegenheit der englischen Luftfreiträfte übernache erschwert wurde. Aus Tapferfeit der wenigen deutschen Tieger tonnte die weitaus größere Jahl der englischen, mit ihren an Schnelligteit überlegenen Maschinen nicht ausgleichen.

Jubem war der Erfaß der deutschen Flugzeuge, weiche aus Deutschland saft 4000 km auf dem Landwege zurücktegen mußten, ehe sie ber Fliegertruppe an der Balaftina-Front in Benußung gegeben werden konnten, ein überaus schwieriger und zeitraubender.

Um 26. und 27. März erfolgte der englische Angriff auf Gaza. Rach türtischen Rachrichten waren die englische 53. Division, starte Teile der 54. Division, eine auftralische berittene Division, wohl Teile der Imperial mounted Division, und das Ammelreiterforps beteiltat.

Naddem am ersten Kampstage Gaga mit seiner Beigiung von dem Engelindern vollig eingeschossen war, famen am Worgen des 27. die sofort von Oberst Freihert von Ares zur Unterstützung beschiedigen Aümpsten nach manchertei hemmissen endlich deran. Nach hartischen Kümpsten murden die Engländer zum vollständigen Rückzung zum er Woser zum eine sich in tapferer Gegenweste die gleich im Sädell von daga geholten. Derst d. Ares hatte ihm die vollem Erste gleich und vor zeitschen zu vor zeitschen Bert sün zu verziehnen, der von größtem Wert sür die tattische Lage wie für die Stimmung der Truppen war. 458

Die Bertuste der Türten an Toten und Bermisten betrugen 33 Offiziere, 1804 Mann, die der Österreicher Offiziere, darunter der bei seiner Artillerie gefallene tapsere Hauptmann v. Trusztowsti, und die der Deutschen 1 Offizier, 6 Mann. Die Bertuste der angreisenden Engländer waren sehr bothe aewesen.

Dberft Freihere v. Kreß plante einen Angariff auf die Englänber, welche fich auf das Westuler des Wadi Gaza zurückgezogen und gegenüber den tiltrifichen Stellungen eingegraden hatten. Die Gruppe Gaza sollte den Gegner vom Nachen, die Gruppe Tell Scherla von Osten, die Gruppe Birseba von Sübosten und Süben anareisen.

Inzwischen war auch der Bau der fürtischen Stellungen auf der Front Gaza—Tell Echeria sortlaufend weitergesührt worden, um erforderlichenfalls dem erwarteten Angriff des weiter verstärtten Feindes erfolgreich begegnen zu können. Er seihe ein, bevor Oberft Freiherr v. Areh den Angriff hatte beginnen können.

Am 19. April, 5 Uhr früh, begann der zweite große englische Angriff mit heftigem Artillerieseuer, das sich sich nam 17. und 18. erheblich gesteigert batte. Keindliche Schisse beschoffen aualeich Gaza mit aum Teil schweren Kalibern.

In der zweiten Gagolfolacht sührten die Engländer immer wiederholte, deftige, von Banzerwagen unterflüßte Insinterieangeisse gegen die 3. Division des Gaga und besonders gegen die 33. Division zwissen Gaga und Tell Echerla. Sie versuchten beide Flanken der 33. Division nacheinander einzubrücken und verrendeten gegen deren linten stügel auch farte Kavolleria.

Trop rücklichtsofen Einsches der Truppen und großer Opfer scheiterten alle Berluche, die ükrlische Front zu durchbrechen. Der Keind mußte am Abend seine gesichteten Diosisonen in ihre alten Cieslungen zurücknehmen. Es waren auf englischer Seite die 52., 53., 46. Diosison und die auftralische Kavallerie-Diosison mit Sicherbeit letteatiellt worden.

Die Berlufte des fiegreichen Kampftages betrugen für die Türten 391 Tote, darunter 9 Offiziere, 1336 Berwundete, davon 34 Offiziere, und 242 Bermifte.

Ein für ben 20. April durch Oberst Freiherrn v. Kreß beabsichtigter Gegenangriff gegen die englische rechte Flante wurde unmöglich, als Mittags ein Telegramm des Oberbesehlshabers Djemal Bascha eintraf, das ausdrücklich jede Angriffsbewegung verbot.

Rach Eintreffen der 7. und 54. türkischen Division war die Gruppierung der türkischen Truppen Ansang Mai:

In Baga 3. und 53. Divifion;

zwifchen Baga und Scheria 54. Divifion;

in Tell Scheria 16. Divifion;

in Birfeba 3. Ravallerie-Divifton und ein Infanterie-Regiment der 7. Divifton;

ber Reft ber 7. Division war bei Oschemame im Ausmarsch begriffen. Die Stärte der türftigen Divissonen betrug damads noch 50 bis 60 v. 5). des Gliebstandes. Die Ernöhrungsfrage bies ondvaterns schweizig für Rentigen und Tiere. Das mangelnde Fytier und oft auch die mühlame und unzweichende Bosseroforgung sir alle Tiere lichteten beren Reihen und beeinträchtigten vor eilem bie Beweglichtet iber Tuppen auls höchte. Die Schweizigkeit vortugen auf höchte. Die Schweizigkeit vortugen auf höchte. Die Schweizigkeit vortugen auf der Menatischen Beschäften für der der der Verlagen und die Reichen sich dies Lusseln vortugen dam der ihr Recen. viele Lusseln werden und die Reichen sich dies führel werderortt.

Bei den Engländern war indessen ein großes Wassert dei El Arisch ausgesührt worden; auch jonst vertuchten sie durch den Einlaß ihrer uneingeschränkten Mittel alle Bedingungen für Unterhaltung und rüdwärtige Berbindungen dauernd und ganz planmößig zu verbesser.

Im August machte sich eine sehr wesentliche Berstärtung der englischen Truppen vor der Boldstinchront bemerkor. — Der bisherige Oberbesehlschaber General Sir Murray war durch den bereits von der Westfront her bekannten General Sir Mienby abgeschi worden.

13. Die englische Offenfive in Mesopotamien und ber Berluft von Bagdad.

Rach dem Falle von Aut-el-Amara war die disherige englische Entsaharmee — ihre Stärke an Insanterie wurde von den Türken aus etwa 20000 Gewehre veranschlags — dei Fellahieh verblieben und hatte ihre Stellungen erweitert und ausgebaut.

Am unteren Eupfrat bei Rassilie standen sich schwächere ütritige und engisise Truppen gegenüber. Die Türten unter Hall Bassa datten nach dem Falle von Kul auf einen sofortigen Angriss gegen die Enssight unterpen verzichtet, weckser die Engländer wohl die Gurna zurückbrücken konnte, wenn sie ihn überhaupt angenommen hälten.

Der nach dem Tobe des Generalfeldmarichalls Freiherrn v. der Golf zu hall Basicha übergeirtetene deutsche Generalsiadssche Oberst v. Kield halte den Angerst. Dazu sollten der Angerst. Dazu sollten die türtliche 45. Division, welche durch den Fall von Kut freigeworden war, und ersorderlichensalls die im Anmarich besindliche 6. Division mitwiten.

Das Borgehen holte aber noch nicht begonnen, als am 4. Mai vom Armeebertommando Berssen — Beselhshaber Oberst Bopp, Ches des Stabes Hauptmann v. Loeben — die Rachricht einging, doch die Kussen, von Kermanischab kommend, die persischen Truppen zur Aufgabe des Baitatpasses und zum Zurächgeden gewannen batter.

Soweit Radyichien aus ruffiichen Quellen zur Berfügung siehen, handeite es sich um die rufsiiche Ravallerie-Division Prinz Bjeloseisti mit einigen Bataillonen. 460 Man tomte sie wost nur als den äußersten Füget der Flantenssgerungen der russlichen Kautalusarmee ansprechen, zumal sich die Geschistsfärte der russlichen Truppen in Vordperssen von Vord nach Söld offendundig obsspäche. Für dies Knsicht spricht auch die Zassache, das von russlicher siehe nicht des geschen war, um den Enalähvern beim Antschad des General Sownschend zu delsen.

Die türtliche Oberfie Hereselstlung entichts sich nun, aus Awert beiere Geschie fteate Kröße nach Olten au folden. Sie beraubte isch ich beitward allerbings ber Wittel aum Vormarich gegen die Engländer. Es wäre wohl richtiger geweisen nach Beseitigung der ruflichen Gesch, mochte man ie num einschäden, wie man wollte, alle treend berfügdaren Krößte gegen die Tuppen des Sie Gortings einzusiehen. Es geschäch aber nichts Erntliches gegen diese; dagegen wuchs sich die Wüwehr der vermientlichen rufflischen Fieldung au dem perschieden Feldunge aus, welcher das verstätzte ütztliche XIII. Akmeetops nach Bertlen hierin bis über Hamadon führte und die zum Kröstuar 1917 dort siestler.

Bur abschießenden Beutreliung des politissen Auhens des ürktichen Einmariches nach Bersten jei schon hier erwähnt, daß die persisse Regierung im Commer 1917 an die Regierung in Konstantinopel die Forderung stellte, daß Bersten als neutrales Land ganz von ürktischen Teuppen geräumt werde, ebenso wie sie die keichgektig von Engand und Wussam verrangen.

Im Desember 1916 wurde es an der Tigrisfront Kute-ei-Amara—Fesschiebe lebhafter, wo drei türfliche Divisionen den inzwischen westenlich verstärtten Engländern gegenüber lagen. Die Tigrisbohn — zum Teil Feldbahn — war in den dazwischen legenden Monaten von den Engländern von Basra bis dicht an die Kront voorgeschiet worden.

Mul türtifger Seite waren nur einige wenige Truppenteile, jo das Depotregiment II unter Major o. Nathqiius, aur Unterțiüjung in Aut eingetroffen. Die Emijendung des XIII. Armeetorps nach Berțien solite lich dat da nachielig fühlbar machen. Zwar melbeten zu diefer Zeit und ebenjo im Jamuar und Sectuar 1917 die türtlijden Hoeresderiche noch von Heinen Geischten der Ravallerie des XIII. Armeetorps oder gemilichten Detachements in Unnegernd von Jomadan, medyiach auch im Richtung von Sultanadad, also von Erfolgen in Bertlen. Zu blejer Zeit war die Vot vor Eugdad bereits drängend geworden.

3u Beginn bes Samuar wurden die Kämpse siddlich von Kutel-Manca, beschwerte auf beiberfeits des bei Kut in den Ligies mündenden Gharcus, hestiger. Rächtliche Angetisse wechselten mit scharfen Artislertetämpsen. Wenn auch die Türken nanche Wöderberfeige au verzeichnen hatten, so machte sich doch die großenglische Bereiche allemagnich geltend. Weberee indisjed Diolisonen, sowie der Ausgebereich aufmehren, sowie der Ausgebereich aufmehren der Verleich und der Ausgebereich aufmehren.

Mitte Februar mußte das westliche Tigrisuser ganglich von den Türten geräumt werden. Dort lag aber nicht die entscheidende Gesährdung, da hier große

Sumpfitreden das Borgehen in breiter Front für die Engländer unmöglich machten.

Den Rampfen bei Rut folglen heftige Angriffe weiter öftlich gegen die türtifche Fellahiehstellung; auch bier hatten die Englander Erfolge.

Während deren Borgehen in den ersten Wochen der Operationen sieh syltematisch und nit großer Bossisch erstogte war, wurde das Tempo wessenlich behafter, nachdem es ihnen am 23. Februar gelungen war, am Schumran-Flusknie, etwa 20 Ritometer nordwesstind von kut. Truppen vom weltlichen auf das Hitchestafts und bart eine Brücke au schlagen. Die Bedrochung der türstigken und ihren und das ein ein Brücke au schlagen. Die Bedrochung der türstigken rechten Fianke war daburch sie schwerzenen, das die Turten in der Racht zum 24. Kebruar auch die leigte Kellodisch-Stellung räumten.

Am 25. Februar waren sämtliche türtische Truppen bei Tawil — 65 Kilometer stromauswärts von Kut — vereinigt worden; am 26. mußten sie did Addie, am 28. nach Seiman Bat zurüdgehen, wo vor mehr wie einem Jahre Bagdad durch die Schlacht von Atelishon gerettet worden war.

Am 25. Jebruar war eindig der Anfang des fürtlichen XIII. Armeetorps aus der Gegend von Hamdonn abmarchiett, um bei Bagdad zu helfen A. 11. Marz tonnien seine Rachtruppen solgen. Der Wartsch wurde mehrlach von russlicher Ravallerie aufgeballen und beistligt. — Die slüblich Bagdad stechenden Divissionen halten nach neuen Rämpfen von Session in die Dialahstellung zurüdgenommen werben mülsen. Der Dialah, einer der größen Rebenfülst des Tigtis, mindbet etwa 15 Kilometer fühlich von Bagdad in den Tigtis.

In der Racht zum 9. März erzwangen die Engländer den Ubergang auf das nörbliche Dialahufer. Nach heftigen Kämpfen mußten die Türken in der Nach vom 10./11. März auch hier zurüdzeben, und somit Bag dab dem Keinde preisgeben! Sie gingen auf beiden Ligrisufern nach Norden zurüd.

Der Anlang des XIII. Armeetorps erreichte erft vier Zage nach dem Hall von Bagdad Hanitin und war dort noch über 140 Ritometer Quftlinie von Bagdad entifernt. Ihm wurde nunmehr die Richjung auf Anlgitodal am oberen Dialah gegeben, so doß sortad zwei größere getrennte Kannpfgruppen der zurüdweichenben türtlichen Armee bestanden, die auch im weiteren Berlauf der Ereignisse aufrechterhalten wurden.

Die Engländer solgten vorläufig meilt mit Kavallerie, ohne zu brüngen, in Richtung slugaussätzis; dann detachierten sie auch den Dialad aufwärts. Da russische Russische Statte und den Viellichen war, wurde hier vorübergehend eine Gesechiefühlung awsichen englischer und russische Kavallerie bergeteit.

Das Oberkommando der 6. türtifchen Urmee befand fich Mitte Marg in Rifri hinter der öftlichen Gruppe.

Das türtliche Euphrat-Detachement, welches sich gleichsals hatte zurückziehen müssen, marschierte auf hit am Euphrat. Das XVIII. türtliche Korps am Tigris 462 ging unter Kämpfen bei Wonfchafede und Sindie auf Hlabulat, fühlich von Samarra, zurück. Samarra, 120 km nörblich Bagdob, war ber Endpuntt ber von Bagdod nach Worben in ber Traffe ber Bagdobbahn gebauten und in Vetrieb befindlichen Helbochiftrecke. Sechs Wochen nach bem Falle von Wagdob, am 22. Wprif. mukte den XVIII. Armeetorse and Gamarra autacken.

Bur gleichen Zeit sanden lebhaste Kämpse des XIII. Armeetorps mit wechselndem Ersolge del Deli Abdas am oberen Dialach statt. Schließlich ging diese stärtlicke Korps in die Genend nörblich Deli Abdas aurüd.

Die Engländer gewonnen ganz allmählich immer weiter nach Rorben Boben. Ihre Wachnahmen galten zunächli aber nur der Sicherung des Bestiges von Bagdad. Die Absichten der Türten gingen anderseits darauf hinaus, sich die operativen Möglichteiten offen zu halten, um Bagdad wieder zu gewinnen.

Im Herbil 1917 ertilt bas verstärtte Euphrat-Deladhement, bas seit Ende Mara bei Namabl, etwa 100 Ktiometter weltigl von Tagbad, stand, eine empfindliche Rieberlage. Es wurde angegriffen und jum größeren Teile gefangen genommen. Diefer Erfolg bot den Engländern die Möglichteit, sich durch Berlumpfung der Sente zwischen wende und kerbela gegen eine von Westen tommende Serdobung von Sagdad zu sichern.

Alm 3. Rovember 1917 — also saft gleichzeitig mit der 3. Gaza-Schlacht wurde das XIII. Armeetorps von den Engländern durch Frontalangriss und Umgehung zum Rückug aus der Ölassbielstung dei Kyssischat gezwungen.

Am 6. November wurde Tetrit am oberen Tigris — 50 Kilometer nördlich von Samarra gelegen — von den Engländern befeht und damit auch das türtliche KVIII. Armeetorss unter Ochafer Laier zum weiteren Aurücweichen genötigt.

Die Engländer hatten als Ergebnis ihrer Offensive in Mesopotamien im Jahre 1917 eine Raumstrede von über 320 Kilometer Tiefe am Tigris gewonnen.

14. Der Plan der Wiedereroberung von Bagdad (Bildirim).

Wenig mehr als fechs Wochen nach bem Hall von Bagbad erging am 28. April 1917 eine Robinettsorder S. R. des Kaifers, durch welche der General ber Infanterie v. Haltenhann unter Entfendung nach der Türtei beauftragt wurde, der Frage der Wiedereroberung von Bagdad näberzutreten.

Diefer Entischisch war das Ergebnis von Berhandlungen des deutschen Militarbevollmächischen im Konstantinopel mit Enver Bascha einerseits und mit der deutschen Obersten Herreitsung anderseits.

Am 7. Mai tras General v. Haltenhapn in Konstantinopel ein und tras spiell mimittelbar darauf eine Reife zur Orientierung bei der G. Armes an, mährend weckger am 20. Mai eine Besprechung mit den dort bisper ieltenden Persönlichtelten in Kertut statischand, und an die sich ein kurzer Aufenthalt zum gleichen Zweck in Wassistina anschlosse.

In mancherlei hierauf solgenden Berhandlungen in Konstantinopel und auch Berlin murde vorläufig seitgelegt, daß neben den Kräsen der 6. Armee sünf weitere türtlische Divisionen und ein deutsches hillstorps der Mindestbedarf sür die ihm achtelite Ausaobe seien.

Bon den genannten fun Divissionen sollte eine zumächt zur Referse der Sinalfront nach Serligiene geben, um der — trog ber Frühjahresersolge bel Gaza nicht sie umbedingt sicher erachteten From einen selten dazi zu geben. Für spätere Zeit war ihre heranziehung nach dem Euphrat zur Bagdad-Operation in des Muce gestaft.

Es stand jur Erwägung, ob die letitgenannte Operation durch das Gebirgsland von Lutstan oder durch die Eieppen westlich des Euphrat gestührt werben follt. Berschleidene Erkundungen wurden dagu angerodent. Einer der wesenlichen Haufte der Bordereitung mußte der Berbessender der überaus unwolltommenen Berbindungstlinien nach Respontantien gelten. Sowohl die Berwerbrung des Elsendahmnaterlass auf der Unatotischen und Bagdaddoch und der beschleinigte Welterdau der Bahpflireck von Riebin auf Wosspund und duphrat und wirtung der Rachte sie der Derganission der Flushetappen auf Euphrat und Ligtis wurden gesordert und, soweit es möglich war, eingeleitet. Benn alle Borderungen erstüllt wurden, so konnte als stübester zeitlicher Lermin sür den Beginn der Depreationen die Kutte September in Betracht fommen.

Durch eine Berfügung Enver Baschas vom 11. Juni 1917 wurde die Begeichnung "Ilibitim" stür die Offensive nach dem Irat bestimmt, um die Geheimhaltung zu sichern.

Bährend sich der Rame guerst nur auf die genannten Operationen selbst begieben sollte, wurde er sehr bald die allgemeine Begelchung für die Besehstielle und dann auch sür auch einter dieser Besehlsstelle stedenden Truppen.

Bilbirim, auf deutsch Blig, mar ein Musbrud, ber gerabe in der Türkei bei Operationen, die monatelange Transporte und Mariche bedingten, nur ichmer feine Berechtigung nachweifen tonnte. Ein blitartiges ichnelles Sandeln ift ungefahr bas ichmerfte, mas mit turtifchen Befehlshabern und Truppen gu erreichen ift. 3m Drient gemährleiftet ein geschriebener Befehl noch lange feine fofortige Ausführung. Sie hat oft recht lange Bege. Der turtiche Gebantengang tann vielleicht am icharfften fo flargeftellt merben, mie ibn ein portrefflicher Renner des Drients, Brofeffor Robenwaldt, in feiner Schrift "Seuchentampfe" gum Musbrud bringt. - "Die Beftimmungen bes Scheria find fcmer, meint ber Muslin, fo fcwer, daß der fcwache und fündige Menfch fie nicht immer erfüllen tann. Aber Bottes größte und vornehmfte Eigenschaft ift die Barmbergigfeit. Darauf verläßt man fich. Der Menich bat Gott auch im Berzeiben nachzueifern: infolgebeffen tann auch ber militarifche Untergebene auf die Bergeibung feines Borgefetten rechnen, wenn er Befehle nicht befolgt. Go mar es in Diefem Bufammenhange eine ber verbluffenoften Erfahrungen, die man als in deutschen 464

militärisigen Berhöltnissen erzogener Rensch zu machen hatte, daß höhere militärische Borgeschte einem auf die Frage, was mit dem oder Jenem ungehorsamen Untergebenen geworden sei, antworteten: "Wir haben ihm verziehen." —

Doß ber Deutige sich biese Erwägungen nicht jo schnell zu eigen macher lann, sit selbstreibn — Die beutige Bezeichmung sir Silbstrim war Heresgruppe Fr (Falte). Die Zulammensehung bes vormiegend aus beutigen Disseren bestehen ben Stades wurde durch das preußigse Kriegsminisserum bestimmt. Seje des Generassikos wurde Obert, D. Ommers, Oberquartermeister Maglor Lubloff.

Das beutisch Hilstorps, weiches für Ilibirim aufgestellt wurde, erhielt bei Bezeichnung, Asicia III (Asicntorps). Sein Kommondeur wurde den Oberto. Krantenderg und Kreichtlie. Den Kern des Alientorps bildeten die drei Dialenterie-Batalitone 701, 702 und 708, die aus ausgewöhlten Wannscheiten beutische Kegimenter in der Heint zu dem Armengestellt waren. Den Batalitonen waren Wochstengeworterunpps gutettl. Jum Allentorps traten ferner Ertstliete verschiedener Ert, Pioniere, Fernsprechabetiungen, Juntenstaatonen, Filoserechkeitungen sowie Sanitätsformationen, Krastiwagustellt und. Die Bezeichnung "Allentorps" der macht von Zeichnung auf von der Verlagenschieden Verlagen der Verlagen von der Verlagen d

Bis in den Spätheroft 1917 hinein mußten die sechtenden Teile des Affientorps auf der aflatischen Seite von Ronsfantinopet gurüdgehalten werden, well die durch die türtsigen Berghänssige beingten Schweirigkeiten die öblige Fertigstellung und den Transport der Truppen immer wieder verzögerten. Einzelne Teile des Affientorps sind überhaupt erst im Frühjahr 1918 an die Kampssiront gelangt.

Sm Sommer 1917 (hijen es noch möglich, das Alfentorps auf der Euphyatetapp bis zu dem 150 Kliometer weitlich vom Bagddd gelegenen His vorzulühren. Bis zum Herbeit der ich der alle Berhältnisse gedorbert. Es ist die im Orient däusig weidereteyernde Ericheinung, daß die ursprünglichen Abschieden nicht zur Aussührung gedongen fönnen, weil vermöge der ungeheuren Ensfertungen und der überaus beschändten Bertehrsmittet ein zu langer zeitlicher Zwischenum weißen Klion umd Mussührung siedt.

De Rückgabe der nach den europäischen Kriegsschaupfälsen abegegebenen tritigken Divisionen wurde vom Emer Basign dei der beutlichen Obersten Heruschen keitung beantragt, um die notwendigen bewöhren Eruppen sis Lübterim usperfügung kellen zu können. Sie ersolgte allmählich; der erste Abtransport aus Europa begann Ansang Jumi. Die Bildung der 7. türtlichen Armee wurde anaeordnet, welche neben der 6. Ammee operieren sollte.

Für die Heeresgruppe F wurde eine besondere Etappeninspettion unter dem Beseicht des Generalmajor Gresmann errichtet. Für dem Etappeninspetteur bestanden außerordentliche Schwierigkeiten, um eine ftraffe und schnell arbeitende 20 Der große Ring 1914-1918 Band 4 Organisation auf den weiten Wegltreden durchzeitübren. Der Einigh beutischer Ofssiere allein tonnte, troß alter ihrer Zatroft, dier nicht den gewinschen Bandel (soffen. Für die Ausmugung der primitiven Hilamitiet, welche diese Zand bietet, sit der Zeuzische, der an die Bertefersmittet von Mitteleuropa gewöhnt ist, nicht immer geeignet. Uis der Etoppe, bernip wie in allen technischen Berteiben, flößt der Deutsche häufig auf rästlichgite Widerslände, die nur dadurch erflärlich werden, haß verschiedenen Berteinen aus den ungeregeten Juständen Bortelle ziehen, welche der scharf durchzeitsche Geschänden gestellt der Schafflichen Berteinen aus den ungeregeten Juständen Bortelle ziehen, welche der scharf durch eine Konstelle geschand und der der schaffliche der Erschwerungen und passiverstände die Zeit viel zu frank fürzig der schaffliche der Schafflichen Berchaffliche der Schaffliche der Schaffliche der Schafflichen Berchaffliche der Schaffliche der Schafflichen Berchafflichen Berchaffli

Das Oberfommando der Herresgruppe F verblieb bis zum Ende August 1917 in Konstantinopel. Durch eine Allerhöchste Kablinetisorder vom 25. Juni war verfolken worden, daß sämtliche beutschen Ossisiere der Herresgruppe F von der Mittiar-Misson unabhängig seien.

Die Bestjärtung der englischen Truppen an der Kalästinatront und der dortige Beschlewechsel beuteten im Spässonmer auf eine daldige Fortsetung der neglischen Offensie gegen Kalästina. Wie and Schusse die piere veröffentlichen Berichts des General Allendy ausgesprochen ist, wurde als bestes Mittel, um eine Internehmung gegen Bagdad zu parieren, die frästige Offensies gegen Badätina erachtet!

Schon am 24. Muguft 1917 erfolgte ein erfter Borfhlag Einer Kafchas über ein Anderung der beschlichtigten Operationen in Mitten von Bagdad nach Basifitina. Um 1. September teitte Einer Boffha dem Oderbefehlschaber der Jeersgruppe F voereft jeine Michigh mit, die Sinaifront als 8. Armee unter belfen Befoh zu ftellen. Die 7. Mrmee war im Sommer mit größeren Teilen nach Aleppo vorgezogen worden. Einde August ging auch das Obertommande der Jeresgruppe nach Aleppo vorgezogen worden.

Im Laufe des September trat die Notwendigkeit, die nächste Operation in Balaftina au führen, immer ftarter hervor.

General Lubendorff schreibt in feinen Kriegserinnerungen: "Die Operation gegen Bagdod siel sang- und klanglos unter den Tish". Der Kriegsichauplah kland durch den Zwang von Balästina schließlich sest, aber nicht die dortigen Beseiblsverödlittisse.

Mejopotamien verblieb, murde Djemal Valgha gum Oberbefelishaber von Syrien und Beftarabien ernannt mit Unterftellung der dortigen Truppen. Die 4. Armee als solche verschwand zeitweilig, um später wieder zu erstehen.

Die Befehlsverhältniffe wurden erft klar, als Djemal Pafcha als Oberbefehlshaber von Sprien und Weftarobien in diefer Berwendung beurlaubt wurde, und am 12. Dezember 1917 die Müdreis aus Damaskus nach Konstantinopel antrat, um vort weiter als Marineminister zu wirken.

Die in das Auge gelösse Abschiede bes Oberbeschischers der Herersgruppe F, durch eine Flenssie ein englischen Bewegungen gworzubommen, tonnte nicht mehr zur Durchsührung gedangen, da der große englische Angriff am leigten Ottober eingeseh hatte, ehe alle Truppen, über die General v. Fallenhann verfügen folle, daten zur Front gedangen fömmen.

15. Die englische Offenfive in Palaffina im Winter 1917/18.

Im Laufe des Sommers 1917 hatten mehrfach größere englische Kavalleriejtreisen gegen den linten Flügel der türtlichen Front in der Gegend Birfeba statigefunden. Sie wiederholten sich im Herbst in verstärttem Maße, zum Teil unter Beteiligung von gepanzerten Krasswagen.

Mun erhielt dos Obertommando der 7. Almee, dos in Heron eingetroffen war — Oberbefehlsabaer Jewff Bajdia, Chef des Generalfiads Rajor d. Kaltenhausen —, den Oberbefehl über den Khschmitt öftlich der Vahnlinie Arat el Menschije—Birjeda. Ihm wurde zunächst das III. Armeetorps mit der 21. Dioisson 16. Dioisson und 3. Ravallerie-Dioisson sowie den Resten der 27. Dioisson unterstellt.

Oberstseutnant Billimer mit Teilen ber von ihm befehligten 24. Divisioner am Nachmittage des 31. Oktober von Tell Septeria in die Egeptin dirigib. Birjeda ensjandt worden, konnte aber nur noch mit einigen Batterien in den bereits verlorenen Kampl eingreisen. Am Abend erhielt er Beseh jum Abmarsch
300

nach El Daharije, um hier und weiter westilch bei Abu Chuss die Straße über Hebron nach Jerusalem zu sichern. (El Daharije ist ungesähr halbwegs Birseba und Kebron aesean.)

Die Engländer verblieben zunächt bei dem gewonnenen Birteba und denatten dort. Aur Ausallerie-Batrouillen logten den weichenden Türten. Erft am 1. Rovember ging eine englische Ausallerie-Division gegen die von den Bortruppen der 24. Division befeste Stellung etwa vier Kilometer südich elchachtie von

Die Engländer hatten aber ihn auf andere Art verfuch, die rückvärligen Berbindungen der Alten noch Sebron au unterbrechen. Sie hatten eine Ravallerie-Afbieilung von 6 Offizieren, 90 Mann, auf Ramelen beritten, mit Massiliensgewehren entsandt, welche von Often an die Straße Sebron—Al Daharije berangefommen war, einen doort arbeitenden beutschen Arreitpechtupp zerppengt und sich die Richmeter nördlich El Daharije fettgelegt datte und so die Straße sperite.

Oberstleutnant Willmer ließ sie in der ersten Frühe des 2. Kovember durch mehrere, von dem sächsichen Hauptmann Eutig gesührte Kompagnien umzingeln und nahm die ganze Wideilung nach bestigem Kampf gesangen.

Un diesem Tage, bem 2. Rovember, begann ber feinbliche Ungriff gegen die Gazaftellung.

Die fürtische 8. Armee sand mit dem XXII Armeetorys bei Gaza und mit dem XXI Armeetorys öltlich davon bis Tell Scheria. Die 53. Diossisch währlich Gaza in Reservo. Den Engländern gelang es, direct an der Kilte die El Rine durchgulschen, wo ihr meiteres Borgehen abgeriegelt werden sonnte. Weiter im Osten drängte englische Kavallerie dis Rassen-Ruth vor. Die übrige Front sonnte sich vorläufig dehaupten.

Die seinblichen Angriffe wiederchoten sich in der Racht vom 2./3. und am 3. November. Die Engländer verschoben Kräste nach Osten im Richtung Zell Scheia und verstätzten dort ihren Druct. Bährend dann die türtliche 8. Armee aus der Gagaleslung — gegen die auch das Feuer von Kriegschiffen von See aus santsterend einwirtte — jurüdging, gelang es den Engländern in erneutem Angriff östlich von Zell Scheria durchgubrechen.

Die 8. Armee wich hinter ben Badbief.Spffj, awoff Risometer nördlich von Gaga, jurud. Die Ordnung der Berbande hatte mehrfach getitten. Die 7. Armee verblieb in Johe ber vorther genannten El Daharije, wo es einem von Oberfiteumant Billimer aus der Gegend von Anad gesührten Angriff bereits am 3. November getungen war, die an der Straße Birfeda-Hebron vorgegangene starte seinbliche Kavallerie erfolgreich zurückzweifen.

Der Stab von Iilbirim unter General v. Fallenhagn traf am 5. November von Aleppo in Berufalem ein.

Die durch lange Monate von den türkischen Truppen unter Oberst Freiherrn

v. Ares, so tapfer verteibigte Stellung am Sübrand von Holdstina ging durch die Kämple von 31. October bis 6. November gang vertoren. Die türtischen Armen mußten auch noch die nächsten Wochen im Müdzug von Wolchnitt zu Abschnitt verbleiben, do die Engländere wenn auch troß ihrer weit übertegenen Aräfte mit einer gewilfen Bedächigkeit und Vorlich ern – nachfränget, und do die Holdung ber ütrischen Truppen, insbesondere bei der 8. Armee, nicht mehr ausreichte, um einen Umschung der Zage herbelzussten.

Jundahlt mußie die 8. Urmee hinter ben Wadil Kuffeir — halbwegs zwischen zu mit 1. November wurde sie meileten 18 18. November wurde sie meilet wird wir der sie sie der Befehd bes Kommanbierenden Generals des XX. Armeetorys, All Haud Bed, Jundahlten der Auflichtung bringen. Alls es den Engländern am 18. November gelang, bei ürtfigh Stromt bei Jermus zu durchgeben, ging die 8. Armee die in die Linie 3.0sfo—Wadilysa, die 7. Armee mit ührem rechten Flüge in die von Ardur gute und auch verfräter Vartonsfellung zurüch. (Valtron liegt an der Straße Salfia—Rantie-Jerusofem. Die Elsendohnlinie Salfia—Rantie-Jerusofem.) die Elsendohnlinie Salfia—Rantie-Ostrusofen.

Die 7. Armee verbileb berart vorwärts der 8. Armee geftasset. Ihr inter Klügel stand sogar noch etwa 7 Rilometer südwestlich von Hebron in Ulnie Dura-Justa. Diesem Rügel gegenüber wurden nur englische Rooallerie-Boliterungen beobachtet. Ein wesenslicher Druck seitnes des Feindes ersosze in dieser direkten Richtung auf Jeruslasen nicht

Eine Zwischengruppe, die 19. Divission und 3. Assoslierie-Divission, stand bei Bet Oschibrin, ungesähr mitten zwischen Hebron und der Meerestüste. So verlies die Front der Heeresquuppe scharf im Richtung von Nordwest nach Südost, nicht direct von Best nach Ost, weil die 8. Armee dem seindlichen Druck am meisten nachgegeben hatte, und weil sich die Gestährbung von Verusalem aus westlicher und nicht aus stüdischer Richtung au entwiesten ichen.

Benn auch am 15. Robember englisches Borgehen durch Truppen der 8. Armee am Badi Mujra abgewiesen wurde, zwang doch die allgemein geringe Biberstandsssähigteit ihrer Berbände diese Armee, noch weiter hinter den Wadi Aubscha auszuweichen.

Um 16. November besette englische Kavallerie Saffa, den einzigen wichtigen Hafen des süblichen Balästina.

lim der 8. Armee einen besteren Hotz zu geben, wurden ihr die 16. und 19. Dioisson unterstellt, welche belde als gute Truppen gatten. Die 19. Dioisson arest fürzisch von dem Schlachsfeldern Goliziens herangefommen. Das XX. Armeetorps unter Ali Huad Beg erhielt den Auftrag, Jerusalem zu verteidigen. Das III. Armeetorps, das nach dem Vorden von Jerusalem in Gegend El Vice gezogen wurde, sollte augleich die Berthindum ant best. Armee auftrecktebaten.

Das Oberfommando oon Silbirim wurde von Jerusalem nach Rablus verlegt.

Die Meldungen vom Feinde befagten, daß diefer deet is vier Poliflonen im Naume Ramle—Chadda oersammele, scheindar um Seruslatem anzugreisen. Am 20. November sanden einige Kämple ohne Enischeidung del Bet Littla-Caris, westlich vom Seruslatem, statt. — Um Wend des 21. November gekang es den ensstädinden, die wichsige Sohe von Keis Gamwill, nordwesstlich vom Seruslatem, in Bestlik zu nehmen. In dortiger Gegend wurde in den nächsten Tagen durch Anzist und Gegenangriff weiter getämptt. Auch in Gegend der Aubje-Mündung sanden steinere Geschie katt, dei denen es dem overer weiter nach Rocken gurückgegangenen rechten Füsgel der 8. Armee gelang, am 25. November enstische Kavalstein, die über den Aubje avogeschmen war, über den Fisst gurückguwerfen.

Um die Engländer an der Weiterführung des Angriffs auf Fertpleten zu verindern, wurden ein Aus K. Time der vom Setzenmande Sildeitim zum Gegenangriff angelest. Rach örtlichen, an oerschiedenen Stellen der ganzen Front erzleiten Erfolgen traten auch wieder an einzelnen Siellen Nüchfolge ein. Am eigen November finnd die A. Armen ein einer Front von der Mindung des Wadi Aubliga über Fediglich—ElTireh—Raalin, die 7. Armee bei und nörblich Serufalem. Set Ur et-Tochle in Höhe on Namallah, des oordiergebend in Hände der Siellen der Sie

Die englischen Hauptträfte ftanden Anfang Dezember westlich und nordwestlich von Berusalem, während südlich und südwestlich von Berusalem nur einzelne seinbiliche Abteilungen beobachtet wurden.

Rach fleineren Kämpfen an oerschiebenen Stellen ohne entschiebende Vebeutung ging das XX. titrlische Armeetorps, das sich durch Umrsclumg don Nordwesten bedrodt glaubte und oon dem wohl auch einzelne Teile in ihren Södenstellungen bei Duntesseht überrasset werden weren, schließlich auf die Söden össtlich und nordösstlich oon Zerusalem zurück, und die Engländer konnten am 9. Dezember 1917 Zerusalem — ohne jeden Strassentampl in der heitligen Stadt — befessen.

Der damit erzielte moralliche Erfolg war von iehr viel größerer Bedeutung, als der militärliche, der den Engländern erst jech Wecken and, ihrem Siege oon Birfeda zugefallen war, obgleich die Entfernung oon Birfeda nach Jerufalem auf diretter Gtraße nur 80 Kilometer beträgt und die Truppen der fürfischen 8. Armee nach den unglüdtlichen Römpfen bei Birfeda und Gaza nur noch jehr geringe Kopflätren aufwiesen.

Smmer wieder hat sich die Erscheinung in der Türkei wiederholt, daß wirklich geschlagene Truppen nur sehr schwer und langsam ihren oollen moralischen Halt wiedergewinnen.

Die beiben nächsten Monate, in welche gugleich die Regenzeit fällt, die alle Bewegungen in dem wegearmen Lande erschwert, brachte nur Rämpfe, welche 470 ble Gefantlage nicht mehr ausschlagegebend beeinflusten. In der Racht vom 20,721. Dezember 1917 überfchitten die Engländer auf Jösspen und leichten Brüden den Wadi Mudicha und drangen über Schech Muannis vor. Die 8. Armee ging daraufhin am 21. Dezember in die Zabortseltung zurüd. Den Obertsefelg über die 8. Armee hatte Djewad Bassigh sich von vorder übernammen. Das XX. Armeetoreps übersließ dem Feinde nach und nach in kleineren Kämpfen die Jössen nordsöllich von Servicken.

Das Oberkommando Sildirim ging von Rablus nach Razareth, und das Oberkommando der 7. Armee nahm fein Quartier in Rablus.

Während das ütrlisse III. Armeetorps Ende Februar in Höhe des Tell Azur beiberseits der großen Stroße nach Nablus in verhältnismäßig guten Steitlungen stand, hatte das XX. Armeetorps am 20. Februar Zericho aufgeben müssen. Der Ort wurde am 21. Februar von den Engländern beseit. Das XX. Armeetorps wurde auf das Filicke derbaumier zurückgenommen, behieft der ber türdentoptartige Steilung auf dem westlicker Künkiper in der Jand.

Im Ofliordonlandse waren die Araber unter dem Scheft Fallal, von den Engländern mit Offizieren und allen dentbören Rriegomitteln unterstügt, in den leigten Wonaten des Zahres 1917 sehr lebhaft lätig geweien. Immer wieder unternahmen sie Angriffe gegen die Hedugsbahn und die örtlichen fürklichen Befalungen.

Auch gegen Medina, wo Fachri Pascha befehligte, wiederholten sie ihre Angriffe.

16. Der Stillftand ber englischen Offenfive in Palaftina.

Das Obertommando Sildirim erließ am 25. Februar 1918 einen Beselb, burch ben dem Obertommando der 8. Armee der Beseld über alle Streitfälie zwischen Weer und Jordan übertragen wurde, mährend das Obertommando der 7. Armee sein Hauptquartier nach Amman an der Hedignschapen verlegen und den Beselb im Ofliodonalma fülkern follte.

Das III. Armeetorps trat damit unter die 8. Armee, während das XX., das VIII. Armeetorps sowie die im Offiordansland stehenden zusammengeseiten Korps und das Hedjastorps munmehr dem Oberbesehlshaber der 7. Armee, Kewst Basida, unterstellt wurden.

Bei der 8. Armee waren auch die bisher an der Front eingetroffenen Teile bes deutjehen klientorps unter dem Befejd des Oberft 10. Frantenberg und Volchliß. Das Obertommando der 4. Armee in Damastus follte das VII. Armeetorps, die 21. Diolflon und einige andere Truppen befehligen, aber im Übrigen sier die Berpflegung der Silderim-Aruppen forgen.

Die von der türtischen Heeresleitung in Erwägung gezogene Aufgabe von Medina war wieder wegen des Prestigeversustes fallengelaffen worden.

Bahrend der Ausführung dieser Befehle trat ein Kommandowechsel an der Balaftingfront ein.

Mit Rüdflich auf biefe überaus dringende Bedrohung der Mitte der Hauptfrüher beliehenden Wichaun v. Sanders noch am 2. März Befeht, daß die beiben früher beliehenden Wichaulite der 8. und 7. Armee zwischen Weer und Sordan wiederthergestellt würden, und daß das XX. Armeesorps weiter oberhalb über den Oordan zurüf nach dem westlichen User gezogen und neben dem III. Armeetorps eingelekt würde.

Der Befehl fonnte noch zur Ausstützung gelangen, ehe die Engländer am 9. Märzi ihren großen Angelff begannen. In die reichgigen schweren Amplen beiberseits der Rablusstraße in Gegend Turmus Alg gefang es ihnen zwar, die Mitte der türflichen Front etwas zurückzubrücken, so daß der Lett Azur nach diutigem Angen in ihrem Beihg verflich soder sie fonnten bei ütrifiche Front nich brechen! Auf der nachften Höhengungen nördlich des Tell Azur stand die Witte der türflichen Front am Abend des 11. Wärz vollkommen seit. Der eng lische Durchfruchsverstuch war unter schweren Opfern misstungen. Die 1. Krittige Dictifion unter Oberstieutmant Guhr und die 24. Dictifion unter Oberstieutmant Guhr und die 24. Dictifion unter Oberstieutmant deußer und die eine instendien unter Oberstie Vollkom den die die Geschme daten zu dem Aworkerfald wer entschieden die mitgewiert.

Da General Mienby seinen Zwed an der Robiussfraße nicht erreicht hatte, verlucht er gegen Ende des Monats März durch einen tühnen, von Jericha aus angesehten Vorlioß nach dem Olssendande, den Scheichpunkt der rückwärtigen Bahnverbindung der Heren Olssendande, den Scheichpunkt die Höckschein des Munnan in Weist zu nehmen und die die Leite Bechindung mit den unter der Scheich und die Scheiß zu nehmen und die die Leite Bechindung mit den unter Schein der Schein ging starte englisse Avaallerte, von Insianterie und Artillerie gesogle, in Riching der Ertaße Zeitho-Es Estli über den unteren Jordan. Rach Minspaserfolgen auf den

weftlichen Jordanuser am 26. und 27. März stießen die Engländer am 28. März auf den Hößen westlich von Amman aus den ernsthaften Widerstand von einigen deutschen und türtlichen Truppen, die alsbald über Damastus und von Süden ber vertiärtt wurden.

Rach breitägigen, harten Kämpfen, bei benen lich insbesonbere auch des beutsche Bacissian 70.8 best fleintorps unter Josuptinann Größmann ausgeschnete, mußten die Engländer in der Nacht vom 30. jum 31. März den Rüdzug zum Jordan antretten. Nach biefter ersten Jordanispliacht wurde von der Nierkenspurpse eine neue türtliche Fromt gegenüber dem unteren Jordan auf den Hößen von Zell Kimrin aus allen im oberen Ohjordaniand verfügbaren Truppen gebildet. Sie wurde als VIII. Unrnectorps dem Oberbeschiebaber der 4. Unrnee, Kütischie Diemal Bachga, unterstellt, dem als Chef des Generalstads Masjor v. Hapen beigegeben wurde.

Rachbem bem Engländern auch der aus der Offenssie auch Ernig verlagt gebileben war, verkuchten sie, am 10. Myril besignnen, dennen groß angesegten Durchbruchsversuch gegen die von Oberst v. Frankenberg und Brosspitz befehigte linte Grüppe der 8. Armee in den Bergen von El Kaft und Berutin. Nach den englischen Thistigken sollte der Angestift die an die Gerenge des schwanken Kültenstreitens mitten in das Jeez, der 8. Armee vorgesightt werden. Auch dereichgem, überaus schwerem Fingen, wie dem den, der verster der des verstellten der verstellte Kellenders sich gemeen wertliche Borberen erstritt, speierer auch diese englische Segimen unter großen Berutien. Der erzielte Kellenderswisch war von ann unbedeutend.

Raum drei Wochen fpäter verfuchte General Allendy in einem zweiten mit fehr ftarten Kräften unternommenen Durchbruch und dem Oftfordanland den Rückzug der 7. und 8. Armee aus Rordpalaftina zu erzwingen. Er führte zu den größten Kämpfen, welche im Frühjahr und Sommer 1918 in Baläftina durchge-

fochten worden find: zur zweiten Jordanschlacht,

 wurde hierdurch unhaltbar. Am 4. Mai mußten die Engländer mit ihren gesamten Krästen über den Jordan zurütigehen. Außer allertei Kriegsmaterial und Gesangenen blieben 10 englische Geschüße, darunter 9 von der "Royal horse Artillery", in türkischer Jand.

Die türtische 24. Division unter Oberst Boehme und die 3. Kavallerie-Division unter Essa Ben hatten sich besonders ausgezeichnet, sowie deutsche Bioniere, beutsche Maschinengewehre, österreichische Artillerie und die ersten auf dem Kampsplage eintreffenden Teile des deutschen Insanterie-Regiments 146.

Durch Berfügung der deutschen Obersten Hereresteitung vom 17. Januar 1918 waren verschiedene Städe, Truppen und sonftige Formationen unter dem Namen "Berftärtung Valscha It" zur Wigade nach dem Balästina-Kriegsschauplah bestimmt worden. Um sechtenden Truppen waren es das vorgenannte Insanterie-Regiment 146 unter Oberstittunnatt Freiherr d. hammerstein, das Respres-Säger-Balvillon II unter Wajor d. Menges und sin fün Gatterien Artillerie.

Das Insanterie-Regiment 146 und das Referor-Säger-Valatillan 11 waren auch talischlich dis zum Anlang Juni vollzägligt an der türftighen Kront eingetroffen. Aber schon am 10. Juni erging der Beseich des türftighen Hauptquartiers, das Igser-Valatillan jogleich wieder nach Konstantingest zurfchrensportieren etwa 1800 km — und an 16. Juni wurde der Heresgruppe von berseichen Stelle mitgefeilt, daß die Jurückzischung sämtlicher deutscher Truppen aus Backlitten beschoffen siel —

Diefer Befeh hat einen weigehenden Einfluß auf die weitere Entwickung der Kampfroli an der Baldistinationst gehabt. Er erfchisterte von allem das Bertrauen der Türten in den Willen der Oberfien Herenzielung, diefer Front eine so weigehende Unterfülzung zustell werden zu lassen, das sie in Jutunft auch gegenüber weiterer Berfährung des Feindes betrehen konnte!

Wenn die Durchführung des Wefehls auch dohn beschrätt wurde, daß zuerst nur das Täger-Bataisson einen langen Rücktransport antrat und daß die
im Annossen beschnischen Batterien und sonstigen Hormationen wieder tehrtmachen mußten, so verblieb neben der bereits geschehenen maeriellen Schädigung
der Kampstrast der bestimmte Einbruck, daß die Wichtigteit dieser Kampstront
nicht mehr an erter Stelle stehe.

geftellt werden sollte. Die Nachrichten hierüber waren bald mit allen denkbaren Ausschmückungen an der Front der Seeresaruppe verbreitet. —

Rach der zweiten Jordanschlacht wurde der Sommer von vielen Keineren Rauften an der Hauptfrom Lausschaften und derban ausgestütt, sowie von immer särteren und größeren Unternehmungen der Araber im Oficokankande.

Bon den ersteren ist ein Insanterieangriff indischer Truppen im Küstenabichnitt am 29. und 30. Mai erwähnenswert, sowie ein in demselben Abschnitt am 9. Iuni wiederholter Angriff. Beide wurden im großen und ganzen bis auf unbebeutende Beränderungen in den Dünen-Stellungen odoewiesen.

Um 14. Juli murbe, auf Unordnung des Oberbefehlshabers, auf bem linten Flügel ber 7. Urmee am Jordan ein nächtlicher Angriff unternommen, um bort die türkiiche Stellung porzuschieben. 3m Ralle bes Gelingens follten Teile ber 4. Armee nach bem meftlichen Jordanufer hinübergezogen werben, um die gefamte Front der Seeresgruppe und insbesondere Diejenige ber 7. Urmee gu verturgen. Bei bem Angriff maren die beutschen Truppen, und zwar die Bataillone 702 und 703 des Afientorps und eine damals noch nicht abtransportierte Kompagnie des Jager-Batgillons unter Sauptmann p. Baebede, in Die Mitte genommen morben, mahrend zu ihren beiben Geiten turtifche Regimenter vorgeben follten. Die beutiden Truppen überrannten bie erfte englische Linie überraschend, brangen tampfend burch die zweite Linie por und gelangten bis in die englischen Lager am Rordufer bes Mudjaffuffes nabe feiner Mundung in ben Jordan. Die turtifchen Truppen aber perfagten pollftanbig und liefen bie beutichen Truppen allein, melde fich unter ichmeren Berluften ben Rudzug erfämpfen mußten. Der auf turtifcher Geite erzielte Belanbegewinn blieb unbebeutenb. Ginen truben Musblid in die Butunft eröffnete aber biefes Berhalten der turtifchen Truppen, Die ohne irgendwelche ernfteren Berlufte gleich nach begonnenem Borgeben einfach liegen geblieben maren, ohne ben Befehlen zu gehorchen! Einen gemiffen Erfolg hatte ber Tag nur insofern gebracht, als eine indische Ravallerie-Division, Die gegen die Front des VIII. Armeetorps auf bem Oftufer des Jordan angeritten mar, fast pollig zusammengeschoffen murbe.

Während im Refte des Sommers die Angriffe der Araber an ver Heipschaft mit der Geliger wurden und die Heeresgruppe zwangen, zum wenigften die Truppen an der Strede von Amman die Waan zu verflütfen, wurde am 12. Muguft ein großer Werluch von den Engländeren unternommen, thre Geldungen an der Nadülusfriche zu verfeigten. Sie griffen mit 10 Vaalüffenne holberfeits genanntere Stroße an und waren am 13. Muguft, 4 Uhr morgens, nach Angaseriogen völlig zurückgefolgagen. Much nicht das keinfte Stüd der Stellung des III. ützfischen Armeetorps war in ihren Händen geblieben. Der englische Herensbericht dat damals eine völlig unwahre Darstellung blefer Kämpfe versöffentlicht.

Um 19. bis 20. Auguft folgte noch ein ftarterer englischer Ungriff im Ruften-

abschnitt, ber von der türkischen 7. Division nach hartem Ringen zuruckgewiesen wurde.

Die Bibberfendsbisdigfeit der ütritigen Truppen, die sehr sigheicht ernährt umd überaus mangelhoft betichtet waren, ertitt burch zahreiche Deferienen, besonders bei der 8. Armee, in dem heißen Sommer immer weitere Einduße. Es muß aber zur Entiglung der Türten betont werben, daß von den zehn ütrigen Divisionen, weiche in der Form zwischen Mere und Jordan standen, ach Divisionen aus Mangel an Truppen während seine Monaten überdaupt nicht abgelsis werden fonnten, sohnern dauern den der verstellt der Verlagen der Verlagen der Verlagen. Die der dipter die der einzelnen Divisionen war auf etwa 1300 Gewehre zeitunken.

Die Engländer benutyten alle bentbaren Mittel, um die Silmmung der Türten heradyabrüden und diejenige der Arader zu heben. Bom Ende des Monats Quil ab wurde das Land mit italtischen und aradisigen Jugsplättern übertswenntt, welche das Missingen der deutsichen Pflensplättern übertswenntt, welche das Missingen der deutsichen Pflensplätungen in den grecklien Jaren splätten und von weit übertriebenen Ersolgen der Entente berichteten. Das englische Gold arbeitete bei den Aradern; aber es arbeitete auch im Hinterlande der fürflichen Armee und jogar dis in die fürflichen Airmee ind in in hinterlande der fürflichen Airmee und jogar dis in die fürflichen Airmee inhiemi!

17. Der englische Durchbruch an der Paläffinafront und der fürkische Rückzug.

Der große Lauris-Aumiel hatte den ganzen Arieg über nicht iertiggestellt werben fömen. Endlich am 20. September 1918 sollten die lehsten Sprengungen und Ausbauten begimmen, so daß nach zehntägiger völliger Sperrung des Lunnels am 1. Oktober der Bollüchweitlich durch den Zaurus — mithin der efte Bertehr ohne Umladen von Amotolien nach Sprien —, einsehen fomnte.

Es war vorauszusehen, daß die Engländer den Zeitraum der Sperrung, in welchem jeder durchgehende Bertebr zur Hereresgruppe F in Baläftina aufgehoben werden sollte, zu einem großen Angriff benußen würden.

Maricial Liman v. Sanders hatte biefen Gesichtspuntt bereits durch ein Fernissprieben vom 17. August an die fürftisch Hereseislitung sehr bestimmt betont und bis zur Lunnelspertung einen wesentlich erhöhten Beitrieb ber einzigen sur ben Nachschw vorsandenen Bahnlinie geforbert.

Das türtliche Hauptquartier tonnte jedoch den durchaus berechtigten Forberungen nicht in nennenswertem Umsange entsprechen. Daher blieb der Nachschub gang ungureichend.

Die Leistungsfähigteit der Bahn von Aleppo zur Front hatte sich in den Sommermonaten immer weiter verschliechtert, da teine Rohlen von Konstantinopel 476 Während diese Rotstandes, der bei der Heeresgruppe in jeder Abstung empfindlich bemertbar geworden war, erschienen am 17. September nördich und südlich vom Eisenbahnschietspuntter Deraa starte Rrässe siehnber Archte, die von englischen Offizieren begleitet woren und Sprengmunition auf Arastwagen mit sich süderen. Se gelang ihnen und Berwältigung der schwaden Bahnsicherungen die Strede nördlich von Deraa durch Schienensprengungen auf mehrere Kliometer und beisenige südlich von Deraa an verschiedenen Buntten — darunter Brüssten — zu unterberoefen.

Der Oberbefehischer schiedte sofort Oberfiteutunal Willmer mit zwei verfürtten Sompognien des Depotegiments Sojale nach Derca, und besolo ben Kommandanten von Damastus die schleunige Entsendung von Berstärtungen nach Derca, um die Biederheftellungsacheiten zu schüpien, die von wiedelten sich mehrtägige heitige Kämpse an der Bachnitinie im Rücken der Armee. Sie worren die Einteitung zu dem großen englischen Angriff. An dem gleichen Lage, am 17. September, wurde durch einen indiscen überstügter im Küstenobischnitt bekannt, daß ein sehr starter englischer Angriff dort am 19. September beobsichtiet set.

Die 7. und 8. Armee zogen ihre geringen örtlichen Reserven an die vordere Linie heran. Das Oberkommando entsandte auch den lehten Teil seiner Stabswache dorthin.

Der seindliche Angriff begann bei der 7. Armee, deren Oberbesehl Mustapha Kemal im August übernommen hatte, in der Racht vom 18. zum 19. September.

Die Front diefer Armee hielt im allgemeinen gut ftand.

In der ersten Frühe des 19. September sehte ein überaus hestiges gweistindiges Lrommelseuer seitens der Engländer im Küstenabschnitt ein. Als die Engländer dann zum Angrist vorgingen, waren die türtsigen Truppen zum größten Leile verschwunden; seit langem unterernährt und taum noch besteibet, batten sie dem Trommesseuer nicht standbatten finnen.

Bo im Küftenabschnitt an einzelnen wenigen Stellen gehalten und getämpft wurde, waren es deutsche Offiziere, die türtliche Truppen befehligten, wie Walor Eiller und Wajor Bfeisser, oder jüngere deutsche Offiziere mit einigen wenigen Mannschaften, die zu Fernsprechtrupps, zu Bahntommandos, zu Brunnenbohrfommandos ober bergleichen gehörten. Raturgemäß wurde auch diefer geringe Wiberftand bald gebrochen. Deutsche Kampftruppen hatten nicht im Küftenabschnitt geftanden.

Die übergroße übertegenheit der englischen Flieger, welche gegenüber den wenigen noch oorhandenen beutschen Fliegern ungefähr mit 30:1 abzulchägen war, hatte schon im Monat September die Lustauftsärung auf türtischer Seite soll vollig ausgeschaltet. Best wurde diese übertegenheit eine besonders empfindlich, do die englischen Auftgeschwader m Worgen des 19. September zuerst alle Zelephonzentralen durch Bombenwürfe zerstörten und dann — sich unterbrochen absisend – gegen die zurückgehenden Haufen und Kolonnen der ütrischen Truppen wirten. Bon der rechten Gruppe der 8. Amme beständen bald nur noch zügellose, auf den Wegen zurückfrichen Echwärme und zurückseinde Lichtige Side mit ihren Baggen.

Die linke Gruppe der 8. Armee unter Oberft v. Oppen, welcher Anfang August den nach Deutschland zurücherusenen Oberft v. Frankenberg erseit hatte, hatte durch das völlige Bersagen der türklichen rechten Gruppe einen sehr schweren Stand.

Der an der Allie durchgebrochene Feind, bei welchem sich auch zwei Avaollerie-Divlssonen besanden, drückte fortbauernd gegen die ossensche Flanke biese Arupe. Der größere Teil der Truppen des Oberst v. Oppen leistete aber tapferen Widerstand und tämpste, langsam von Abschnitt zu Abschnitt zurückweichen. Dies has tig die Verschner des Allientorps auszeseichnet.

Allmählich mußte auch die 7. Armee ihren rechten Flügel zurudbiegen, um mit Oberst v. Oppen im Zusammenhang zu bleiben.

Die 4. Armee im Ofijordoniande wurde nicht an ihrer Jordonfront, sondern nur an der Hedjasbahn angegriffen. Sie erhielt vom Warschall Anweisung, der 7. Armee ein Kovollerie-Regiment am Sordon zur Berfügung zu stellen,

Der allgemeine Rückzug der Heresgruppe erwies sich bald als unvermelblich. Infoge des starten seindlichen Bordrängens im Rüftenablichnit gingen das Obertommando der 8. Armee und die Trümmer der rechten Gruppe diese Armee auf Anebia in östlicher und nicht, wie im Falle eines Rückzuges vorgesehn war, in nöblicher Rückzug auf die.

Abteilung wurde befonders deshalb verhängnisvoll, weil dadurch englische Ravallerie in den Ricken der geeftreuten türflischer ielle ober der einzeln zurückgehnden fleinen deutschen Formationen gelangte, die auf dem Wege über Pjenin nach der Ebene Zeszeel und weiter nach Agaareth waren.

Am Abend des 19. bestand noch die Hossinung, daß die Truppen des Oberst v. Oppen von Messudië über Dienin nach Rorden zurückgeden konnten, und daß der nunmehrige rechte Füges an den Höhen von Nazareth wieder Front machen würde.

Am 20. September zwijchen 5 und 6 Uhr Worgens wurde das Obertommande der Heeresgruppe in Ragareth durch slarte seindliche Kavallerte überfallen. Sie hatte einen weiten Rachtritt — der als tavalleristische Leistung volle Anertennung verdient — ausgestührt.

Da das Oberfommonde der Hereregruppe die Stodewochen und alles, was brauchder war, zur Front entjandt oder noch am 19. nach Ledblym geschieft hatte, war es som Truppen soft gang entbissel. In Ragareth waren nur noch ein Rest von Ausbildungspersonal und nicht sertig ausgedischen Mannischaften des Depot-Regiments Wirth d. Würtspenau sowie die Wachen und Arbeiter der Depot-Regiments Wirth d. Würtspenau sowie die Wachen und Arbeiter der Etappe. Für alle Vossäuse aber war aus dem deutschen und Kristen nieches zum Etabe der Hereregrupp gescher, eine Kompagnie aufammengestellt und hatte täglich in diesem Verbande geübt. Sie hat sich an diesem Worgen sehr verwährt.

Da die Engländer ohne Kampf in den Gübteil der Sladt eingebrungen moren, entmicktelt fich geft mitten in der Siotol felbit ein betigner Strogentampi. Das englische Borgeben wurde dort völlig jum Halten gebracht. Auf den Höben, die Ragareth im Welfen und Dien umgeden, traten zohleriehe englische Machinen-gewehre in Zeitgett. Der Sienib batte dere nicht nach der aus bem nichtlichen Stadteil nach Ziberias führenden Straße herumgegriffen, so deh während bestrogentampte sie nicht dierett in den Ampf gazogenen Vermaltungsbehörben, Lagarette, Krastwagen, Wagen und Pferbe die Stadt auf biesem Wege verlassen

Der Oberbefessischer blieb bei den fämpfenden Truppen. Go entwicklet sich das merkwürdige Bild, daß der gurückgebliebene Stad ber Herresgruppe in Kaja Nova — dem Pülgerbaus, in dem sich die Geschäfteräume besanden — und bei den bicht vor Kaja Nova an einer Mauer knienden Schühen war, und daß der englische Glad im Hotel Germania, nur 300 m davon entfernt, seinen Standort hatte.

Als die Engländer nach 8 Uhr Bm. auf den Höhen weistlich der Stadt im Borgeben in der Richtung auf die Straße nach Liberias waren, ließ der Oberbeselhsgader, der sich zu Aglor Würth v. Würthenau begeben hatte, durch den Rest des Depol-Asgiments einen breimal wiederholten Angriss gegen Die Englander auf ber Sohe weftlich des frangofifchen Baifenhaufes machen. Erft beim britten Borftok gingen bie Englander gurud und begannen bann auch aus ber Stadt zu weichen. Um 1000 Uhr Bm. feste ber Rudgug ber gefamten feindlichen Ravallerie in Richtung nach Beften ein. Ragareth mar wieber frei pom Reinde! Reben einer englischen Rapallerie-Brigabe mit Bangermagen maren auch frangöfische Chaffeurs D'Afrique an bem überfall beteiligt. Daf biefer Raid, ber auf Gefangennahme bes Oberbefehlsbabers und feines Stabes abzielte, miflang, ift gewiß für ben Feind fehr fcmerglich gemefen. Es bleibt aber teinesfalls au rechtfertigen, daß, um bas Diftlingen au perichleiern, von ibm bie völlig unmahre Rachricht verbreitet murbe, baf ber Oberbefehlshaber nur burch bie Schnelligfeit feines Automobile ber Gefangenichaft entgangen fei. Er perlieft erft nach 1 Uhr Rm. mit bem Stabschef Riggim Baicha Ragareth, alfo zwei Stunden nach bem Rudguge bes Feindes, als bereits bas gefamte Obertommanbo auf bem Boge nach Tiberias mar. Lebiglich feinem perfonlichen Eingreifen und bem porbilblichen Ginfegen feiner Berfon ift es zu banten, bag eine Banit verhutet und ber feindliche Blan jum Scheitern gebracht murbe.

Bahrend das hauptquartier nach Damastus verlegt wurde, ging der Oberbefehlshaber zuerft nach Samach und dann nach Deraa.

Das empfindlichte bei bem überfall auf Ragareth und das in seinen Solgen schädilichte war, dass vom einem Stellen Wargen bei zum späteren Rachmittage bes 20. September jede Berbindung zum Obertommando der 7. Armer nach Radius untertroden war. Alls der Obertofelsjäder 3 Uhr Rm. in Samad Anfalius zum Armer-Obertommando 7 judite, hatte bleige bereits Rodius geräumt war auf dem Wege zum Borban. Run mit dem Armer-Obertommando 4 in Es Salt war noch Berbindung auf gewinnen.

Die 7. Armee, die zuerst tapter standsgebalten hatte, litt auf ührem Rüdzuge nach Beson — ber in den Direktiven der Heresgruppe bestimmt war — ganz außerordentlich durch die Angriffe der ensssischen Filegergeschiedden. Die von Bergen eingeengte Straße dot das dentbar gänftigste Ziel sie bief Angriffe, die sich auch am Rochmittage des 20. und während des gangen 21. mit ganz turnet Unterdrechungen wiederholten. Rach den Aussagen der dei den Marscholtomen befindlichen deutschen Diffiziere wurden die Türten bei den meisten Berdänden vollfommen fortfom und gerftreuten sich nie Berge.

Durch die Schmäche der schliecht ernährten Juglitere und Traglitere blieb auch jedes Aufsahren von Artillerie seiwärts der Straße ummöglich. Die meisten Geschüße und Jadrzeuge mußten im Sich gedassen, weil die Tiere entweder durch Fliegerowenen zerschweiter waren oder vor Erschöpfung nicht mehr weiter tonnten. Die engen Siellen der Wege waren schließlich durch Jahrzeuge und Leichen gesperrt.

Es tonnte wohl nirgends icharfer wie bei ben bier gurudgehenden turtischen Urmeen gum Ausbruck tommen, welchen ungeheuren Rachteit das Jehlen einer 480 brauchdaren Kavallerie und das Fehlen von eigenen Fliegern in heutiger Zeit für einen Nüdzug bedeutet, wenn der Gegner überreich mit beiden Waffen ausgefattet ift.

Auch Oberst v. Oppen hatte bie Richtung nach bem Jordan nehmen müssen, da die engistige Umsassung immer weiter nach Norden ausgehoft hatte. Er war am 21. September von Rabsus weiter nördlich durch die Berge ausgedogen.

Am Jordan standen den gurüggehenden Truppen neue Schwierigkeiten bevor, do die Engländer sich schon an der September mit Roodlerte in Beson festgelest hatten. Die auf Beseht des Marichalls von der 4. Armee dorthin entlandte 3. Kavalierie-Divission — gwei schwache Regimenter — hatte unter Bührung eines entschulbsichen Regiments-Rommandeurs völlig verfagt und nur stir ihre eigene Sicherheit geforgt. So gab es auch beim überschreiten des Jordans noch schwere Sertsite.

Am 22. September begann der Rüdzug der 4. Armee in allgemeiner Rüdjung auf Mugerib—Derca, nachdem der Oberbefehlschafer der Heeresgruppe ichon mehrfach dorauf hingewissen hatte, daß ihr längeres Berwellen in der bisberigen Aufftellung nicht tunlich sei. Die 4. Armee hatte im Gegensa hierzu das Herandommen ihrer an der Hedjasbahn stehenden Zelle abwarten wollen.

Bom Marihadli war ein Hott im gefamten Madzuge berart geptant und befohlen worden, daß die durch das Olijordantand zurüdgehenden Armeen zwijden Samach und Deraa Front machen, während alle weltlich des Jordans zurüdgehenden Truppen den Tiberias-Abichnitt vom Hule-See dis Samach verteidigen sollten.

Ein Aufenthalt des Feindes am Tiberias-Wischnitt ist auch erreicht worden, ober tein derentiger Halt, des sie deur des Schiedeschaften Zuupen zum Widert ein derentiger Saul, des sie der des Schiedeschaften und geordnet werden tonnten. Die am Tiberias-Wischnitt versügderen Truppen waren zu schwach, als daß sie sie fraten leindlichen Angrissen längere Zeit hätten wüberlieben fünnen. Sie haben aber mit großer Lapferteit dem Feinde einen berartigen Kulenthalt bereitet, daß tallächich die T. und 4. Armee — joweit sie noch destanden — am 29. und 30. September durch Damastus ziehen konnten, ehe die enstliche Kanadierie die Hößen bei Jamastus erreichte.

Bei Samad hatte Hauptmann v. Renferlingt ben Englanbern wertvollen Biberftand geleiftet.

Benfo gebührt das höchste Loo den durch das Ofsjordanstand unter unendichen Mühen und Entbehrungen in heißester Sonnengtu bei Wassermangel auf schlechten, steinigen Wegern gurückgegungenen beiben deutschen Truppenverdanden, dem Milentorps unter Oberst v. Oppen und dem Infanterie-Regiment 146 unter Oberstieutnant Kreiber v. Kommerstein.

31 Der grote Rrieg 1914-1918. Banb 4.

Das letigenannte Regiment bildete ftets die Nachhut der 4. Armee, folange nur ein Feind folgte.

Der vielen einzelnen Deutschen, welche sich unter unerhörten Strapagen, immer von Arabern bebrobt, burchschlagen mußten, tann leiber nur mit biesen wenien Worten gebacht werben.

Die Sorgen des Oberbelchishaders waren nach dem Durchjung durch Domastus, bei dem sich viele Türten von ihren Truppen getrennt hatten und in der Stadt verschwunden waren, nicht erschöpft. Es lag ja zu nahe, doch der Keind, wie es die Lage für ihn gebot, von seinen vier starten Kavallerie-Divi silven zur übersplotnehn Beschojung Gebrauch machte. Deswegen war von der Herersgruppe eine Gruppe bei Rajat gebildet worden, im rechten Winte zur weiteren Rückzugsfreibe, die ein Borgeben der englischen Kavallerie zur großen Ebene vom Rajat und zur Berchricherung versichner foller.

Das Afientorps war von Deraa mit der Bahn nach Rajat vorausbeförbert, um diefer Gruppe einen besonders starten Halt zu geben.

Die Engländer hatten andere Geschäspuntte und folgten nur frontalt Ebeniomein gmochen fie von ihrer Sehertichung des Merers Gebraud: sie landbeten weber Truppen in Hall, Beirut, Tripolis, noch im Busen von Alegandreite, um den unter den größten Schwierigkeiten zurückgehenden idritischen Armeen den weiteren Müchag zu vertegen. Eine Annahm zu in allen Hallen der jerischen Külte wäre sier sie in keiner Weise geschopen dem den, da alle Kültenstädte ihren Anschluss der ihren Englich gewesen, da alle Kültenstädte ihren Anschluss der verten verandige Regerung ertlächt hotten.

So tonnte der türkliche Rückzug über Homs und Hanna auf Aleppo fortgesett werden. Die ellsenbach wurde hierzu, soweit es ihre geringe Beistungsfähigkeit möglich machte, herangesogen, und alle vorhandenen Lasttrastwagen wurden für die Besorberung ausgenutt.

Bei Aleppo wurden neue Berbände gebildet, die als 7. Armee unter Mustapha Kemal zusammengesaßt wurden.

Die 2. Urmee unter Rehod Bolda, welche während des Rickgus der Speersgruppe unterfielt worden wor, wurde mit ihrem Deertommand und Adana vertegt. Ihr wurde die Abwehr einer seindlichen Landung an den Külten des Golfs vom Alegandreite aufgegeben. Ju the wurden das Alfentorps und das Anfanterie-Regiment 146 herongesogen. Dort in der Wanne-Gene, in Tarfus, ereilte den tapferen Führer des Affentorps, Oberft v. Oppen, der Tod durch Schofera.

Die Englander und die arabifche Armee folgten fehr langfam und vorfichtig auf Aleppo.

Bom 25, bis 31. Ottober griffen Engländer und Araber die 7. Armee bei Aieppo an. Die zusammengeliellie Armee hatte wieder eine gemiffe Geschotstacht gewonnen und schiug fich gut. Sie wies verschiedene seindliche Angriffe zurück und ging dann unter weiteren Kamplen, um nicht in der Ebene umfaßt zu 482

werden, jdprittweise auf die Höchen bei Katma nördich von Aleppo gurück. Her tras sie am 81. Ortober die Nachricht vom Wassenststlitande, den die Türkei mit ber Entente abgeschlossen patte.

Maridall Liman o. Sanders übergab den Oberbefehl über die Heresgruppe an Mujtapha Kemal und trat an demfelben Zage mit feinem deutichen Stabe die Rückreife nach Kontiantinopel an.

Den deutschen Truppen in der Türkei war durch die Bedingungen des Baffenstillstandes der freie Abzug in die Heimat gewährleistet worden.

18. Schluftwort.

Wenn man auf die Geschicke der türftigen Feldzigs im Weltkriege zurückichaut, so geiangt man zu dem Ergebnis, daß die türftigen Näne im Kautalus die Beranlassung zu den schwersten Bertusten sind, welche die Türkei erlitten hat.

Der erste Kautasus-Feldzug Enver Baschas 1914/15 hat durch die offenste Führung eine große und gute Armee geopfert, welche allein imstande gewesen ware, dem russischen Borgehen desensio auch für die Jutunft Halt zu gebieten.

Der Anfah der Z. Armee zur Offensson auf Erzerum im Sahre 1916 hab die domals noch guten und starten türtlichen Kräste in eine unfruchtbare Richtung gesührt. Er endete mit einem Fehschigt, durch den sehöglich ein großes und gutes Menschematerial geopfert wurde. Der Fetdug nach Versten ihnein, der auch mit den issandien im Offen des Riches zuhammenhängt, hat den Vertug von Bagdod verschiedt. Der groß angelegte Fesdug im Kautalus im Sahre 1918, der wieder dem Gedanten eines großen issamischen Reiches delner, ist den gedes Ergednis sir die Knischung des Arieges geblieben und hat den anderen Fronten, insbesondere der Pasästina-Front, die notwendigen Heereste entweren Fronten, insbesondere der Pasästina-Front, die notwendigen Heereste entwenden.

Der echt orientalische Bebante, daß das große Reich des Islam nur im Often erstehen tönne, wo die Sonne ausgest und die Wiege der Wenschheit stand, siehen die Bilde immer wieder nach dem Often geseitet zu haben; denn alle die genannten Operationen sind Offensio-selbadige gewesen!

Es ift ein Berhängnis, daß die Führer der Auftei nicht ertannten, daß die Borbeidungung für die om ihmen erftreiben Alläm der Siego der dach die flegreiche Abwehr auf den anderen Kriegsischauplätzen war. Für dies ist nur der Dardonklen-Heidugs von Bedrutung gewesen, weit er die direkte Berbindung oon Engeland, Frankreich umd Valeien mit Außiand für den Krieg endgültig unterbunden hat! Dieser Feldugs war aber für die Türken ein reiner Despuhjekobug gum Schule Kriegsisch der die Verlieben der di

Hur well die Aufrei aus den ihr auferlegten Friedensbedingungen tlar ihren nr well die Aurtei aus den ihr auferlegten Friedensbedingungen tlar ihren nr Untergang voraussieht, steht faft bas gange Land hinter Ruftapha Remal, ber feinem Baterlande Chre und Besit erhalten will.

Soweit Menichen urteilen tonnen, wird ihm dies auch gelingen.

Mustapha Kemal als Soldat ist ein Schüler des Marichalls Liman v. Sanders, dem er von dem Augenblide ab, als er von dem Militär-Altaché-Bosten in Sossa in die Front zurücktrat, lange und während der wichtigsten Zeitabschnitte des Arteges unterstanden hat.

Bieleicht wird die Türtel noch in jödieren Tagen dem deutigen Einstuß ein danstaarss Gedenten bewahren, durch den ihre besten Söhne in harten Zeiten sich zu selbsständigen und trastoollen Kämplern geformt haben. Sie wird sich dann auch des Mannes erinnern, der ihr in schwerfter Zeit ein trastooller Führer war, — des Martfold Litman o. Sonders.

Der Gastrieg.

Bon Sauptmann Sermann Beger.

1. Urfprung und Urheberichaft.

Oer Gastrieg, das heißt die Berwendung von chemischen Rampsmitteln in größem Sitl, sit eine der eigenartigsten Reuerscheinungen des Welttrieges. Seine Besonderheiten und seine Beziedungen zur Gesamthondtung tommen im Rachmen der allgemeinen Schiederung des Arteges nicht ausreichend zur Geltung. Es erschien dasse angezeigt, dem Gastrieg ein besonderes Kapitel zu widmen, das seine Berechtigung und seinen Wert, sein Wesen und seine Entwicklung im Ausammenhang derstellt und begründet.

Berechtigung und Wert des Gostrieges waren von Anfang an start um tritten. Auf seindlicher wie auf deutscher Selte tonnten volete nicht über eine mehr oder weniger gesühlsmäßige Abneigung hinwegtommen. Andere hatten völterrechtliche oder allgemein menschliche Bedenten. Wieder andere hielten es vom deutschen Scindpunkt aus für untlug, dog gerade die Deutschen des krieg mit Energie derieden; sie glaudten, erst dodurch sie wirtlich ätzige Gegenwirtung ausgeschie worden, und das habe letzten Endes den Deutschen selbst am meisten zum Schaden gereichen müssen, die Grundbedingungen des Gostrieges, nämlich die Witterungsverhöltmisse und die Verlichung der Kampfschse, für den Gegere ginktiger geweien siehen als sür die Deutschen.

Nur wenige ahnten frühzeitig die gewaltige Kraft des neuen Kampfmittels und die Wöglichteiten, die in ihm stedten. Sie solgerten daraus die Zwedmäßigkelt oder — beffer — die Notwendigkelt, seine Anwendung mit aller Kraft zu fördern.

Es wäre nach ihrer Ansich sinnels gewesen, dem Gegner auf diesem Kampfgebiet die Führung zu übertassen. Die Hossinung, daß dann eine langiamere Entwicklung eingetreten wäre, konnte sich als arger Trugsshus erweisen.

Bu groß waren die Ausmaße des gewaltigen Kampses. Sedes Gebiet menschichten Wissens wurde danach durchsorfight, inwoleweit es dem Kamps zu dienen vermochte. Mit Kech streiben die verantwortlichen Getellen aller Länder, an der Spiße der Entwicklung sedes irgendwie brauchbaren Kriegsmittels zu bielben. Wer nachhinte, für den waren überraschungen und Rückschläge unausbielisch.

Man dente an die Entwicklung der Tants. Ihren Kampfwert mag man beurteilen, wie man will: daß es der deutschen Technit nicht gelang, brauchbare Tants wenigktens gleichzeitig mit dem Feinde zu tonstruieren, war ein unbestreitbarer Nachteil sür die deutsche Kriegtührung. Wehr oder weniger berechtigte Bormürfe sind daraus abgeleitet worden. Daß auf dem Gebiet des demitischen Krieges die Ilinge umgekeht vereistien, mus allem Beteiligten als Berdienst angerechnet werden. Ihre Arbeit entsprang der wohltbegründeten Aufschliegun, daß nach dem seit Ansang des Jahrhunderts erreistignen Stande der Bississischen Auflicht und Industrie in einem Egistenzample, wie der große Krieg einer war, die Wässlichteit der Erzeugung und Berwendung von Kampfosien auf die Jawer sicher nicht aufer Betracht beiten würden.

Böllig überradjende trugen damals auf dem blutgeträntten Febbe vom Pperrn die Deutigen einen beträchtighen effolg dowon. Die Berichte waren anfangs wenig tien. Erft allmähilig ergob sich, dog die Deutigen ein neues Rampfverjahren angewandt hatten, dem sie ihren Erfolg weifentlich mit verdantien. Zuf die üblich artilleristigke Borbereihung des Angeits hatten sie vorsien von der der die Berichte der die der die Berichte sie wolfen worausgegogen, die den bestützigt Pietin du ponitärigter Fluch veranlog bie die die des Berteldigers verfindert — sie sollten word giftig gewesfen in wolfen der die Versieren der die die Bertel die die Bertel die bie bie Sich des Berteldigers verfindert — sie sollten auf giftig gewesfen und alles Lebende in ihrem Bereich einem größlichen Erstidungslobe ausgeseich hoben.

Balb brachten die feindlichen Zeitungen vortreffliche Abbildungen, auf denen bie gefährliche Bollte deutlich zu erkennen war. Brivate und amtliche Berlichte von Fachleuten und Lalen suchen die Lösung des Rätiels zu geben.

Dem Erstaunen solgten von seiten des Gegners nach furzer Zeit Ausbrüche bes Argers und der Wul. Zwar hatte man sich seit langem in Bresseügerungen und praheinden Neden des Bestigtes gedeinnissosiler Nampfmittet gerühmt; im stanzissischen Argert von solgten der Verläuberungen in sie des Gendenmen worden. Wer wie der den Verläuber der Ver

Selbstverständlich sehten sofort in allen Staaten die emfigsten Forschungen und Berjude ein, um den deusschen Borfprung einzuhosen. Aber das mußte Zeit fosten. Der Ersolg war unsicher. Während in aller Stille in den Laboratorien 486 und auf den Übungspläßen gearbeitet wurde, juchte man sich daher auch auf andere Weise zu hessen, indem man die Wasse zu Gegenwehr einsehte, in der man eine unbestrittene überlegenheit besah: die Propaganda.

Das Ziel war, ben beutichen Goserfolg baburch in sein Gegenteil zu vertehen, doß mon bie Goserwendung als oblierrechsewing und unmenschich brandmartte und die Deutschen moralisch ins Unrecht seine. Diesetie seindlich Breise, die wenige Monate vorther angebliche eigene wunderbare Gostompterschungen gerühmt hoter, brachte nunmehr eintrüster Mussich über den Mosterrechtswiderigteit und Ummenschichte des Gostrieges, die in der gesamten Deutschland feindlichen Weit immer sichteren Wiberball sond

Leiber mar die deutische Antonort nicht gleich frähtig. Teils ichien die Bonmendigleit der Geheinhoftung es unerwänsschigt au machen, dob piet über des neuMittel geredet wurde, teils ließ das Gesühl des guten Rechtes es übersschiftig erscheinen, dem gestligen Alweiterdumpf mit der gleichen Enregie zu sühren wie den
mittactischen. Immiemeth isterdet eine Unterschäumg der Macht gestligter Kompsimittel mitgefprochen hat, mag dahingeskellt beiben. Das Ergebnis war jedenolis, daß die beutische Multicaung io gut wie nichts erreichet. Die seindische Enttellung sand weithin, selbst bei dem meisten Reutralen und sogar in vielen Kreisen der Mittermäche, Glauben.

Dies hat schwerwiegende Folgen gehobt, politisch wie mititärisch. Bolitisch wer es nach außen wie nach innen überaus schädlich, abe Leitschauft mit einer neuen moralischen Schulb befaltet erschien. Und mititärisch wurde die wirtsame Berwendung des Gaies gang außervotentlich dodurch erschwert, das sieht mitischie Kreise eitwiese unter dem Einstüge ber einbilden Bropaganda, oder auch inlosse umflarer Begriffe über Amwendung und Wirtung des Goies, dos neue Rampfinitter mit Ubneigung betrachteten, is es unverboßein oblehnten.

Heute ift ber zeitliche Abstand von den Kriegsereignissen schon groß genug, um einer unbedianenen historischen Bürdigung zu gedangen. Zwar berrichen noch viele soliche Borsteilungen über dem Gosetrieg. Im weienslichen aber sind hergänge und Jusammenhänge tiar. Über manche Hauptiragen, die stüber die öffentlichkeit siert erreigen, besieht unter Sachverständigen feine Meinungsverschiebenheit mehr.

Der Gastrieg im weiteften Sinne, b. 5, ble Berwendung chemischer Aumfenmitte, die im Korm von Dampf, Rebei, Naug ober Gas bem Gegner ben Aufgenbalt ober die Kampftätigteit an bestimmten Siellen unmöglich machen ober erchweren oder ihn außer Gefech jehen sollten, ist teineswegs eine moderne Kampfjorm. Borschlüge und Berluch biefer Art jodgen sich von der Den fennen Krieg,
in dem die Spartaner ein solches Berlahren vor Austät und Destum anwandten,
is zum Krimtrieg, in dem der Bord Dundsondt de zur Einmachne von Sebastopen
empfah, immer wieder. Auch die Senabsschen, die im Krimastriege, ohne EinKochließhie ertrebten auch die Brandsbörne, die im Krimastriege, ohne Ein-

fpruch hervorzurufen, bis in die jüngste Zeit allseitige Berwendung fanden, ahnliche Birtung.

Aber alle dies Wittel hatten bis zum Kriege im Bergleich zu den anderen Bassen nur geringe Bedeutung gehabt. Dhre Entwicklung war nicht gesörbert worden, obwohl die neueste Zeit die Boraussestungen geschaffen hatte, um solche Wittel auch auf größere Käume und Entsermungen wirksam zu machen. Erst als während des Krieges das mittlärliche Bedürfnis nach neuaritgen Wirtungen hervortal, wurden schaelle inkelle Fortschritte gemacht.

Das militarifche Beburfnis ergab fich aus folgenbem:

Der Rrieg murbe im 20. Jahrhundert in fteigenbem Dafe Schutengrabentrieg. Die Leere bes Schlachtfelbes bilbete fich heraus. 3mmer gefchidter verfcmanben die Rampfer hinter Dedungen ober in ber Erbe. Das rafante Infanteriegeschof und Die leichte Artillerie vermochten biergegen wenig auszurichten. Dan bilbete beshalb Bioniertampimittel fowie fcmere und fcmerfte Artillerie aus. Aber felbft Beichoffe fcwerfter Raliber und gang fcwere Minen genugten nicht, wenn ber Begner fich faft unfichtbar zu machen verftand und gubem fich auf einen gewiffen Raum (mehrere bunne Linien ober ichachbrettartig) verteilte, fo bağ es für ben Ungreifer ichwer mar, ju ertennen, welche Buntte er hauptfachlich beichiefen mufte. Dit ben ichweren Geichoffen und Minen, beren Babl natürlich befdrantt mar, tonnte man nicht alle Teile bes Belandes, in bem Feind vermutet werben mußte, wirtfam beichießen. Benigftens Teile bes Begners blieben auch nach fcwerfter Befchiegung tampffabig ober erholten fich im Schut ihrer Dedungen, ehe ber Ungreifer mit feiner fturmenben Infanterie herantommen tonnte. Muf nachfte Entfernung wurde biefe von ichnell feuernben Dafchinenwaffen zusammengeschoffen.

So ergad sich das milliärische Koblem: Es tam darauf an, gegen einen, gut gebedten, wenig ober gar nicht sichtbaren und auf einen gewissen Raum verteilten Gegner in nicht zu langer Zeit eine Birtung von solcher Dauer zu erzielen, daß er dem Sturm der Insanterie nicht mehr tampstraftig entgegenzutreten vermochte.

Die alten Boffen fonnten dies nicht leisten. Man fuchte dohe nach neuen Mitteln und sond bie in dem Gastampfinitient, d. b. in Gasdampfen oder einfachen Gosen, die unter gemissen von ausselgungen sür den menschichen Organismus unterfräglich waren. Diese Gose brangen infolge ihres natürlichen Ausbehnungsbeftredens in jede Declung und verbreiteten sich im gangen Luftraum, in den gur Entwicklung gebracht wurden, so daß der Aufenthalt in dem "vergoliten" Luftraum mehr oder mensche untsätzlich und sich der Auftraum nehr oder mensche unmäglich wurde.

Die Birksamteit der Gose ist um so größer, se geringer der Luftwechsel iss, mit in geschlossen Käumen und windgeschüßen Winteln und Löchern am größen. Es war dober anzunehmen, daß der Gegene burch das Gas gezwungen werden würde, aus diesen herauszukommen und auszuweichen oder sich der

488

Baffenwirtung des Gegners offen auszufehen, soweit ihn das Gas nicht hierzu unfähig machte.

Aus biefen Gedontengängen heraus erwuchs der Gastrieg, der somitieiten burchaus logische und organische Folge der militärischen Entwicklung darfleit. Sit einleuchjend, des zumächst eines Bedeutung besonders im Sieslungstrieg lag. Bhanischen hofften logar, den triegverlängernden Sieslungstrieg durch das Gas binnen turzem aong überwinden zu fönnen.

Die militäritigen, wissenschaftlen und technissen Kotwenbigkeiten und Wöglichteiten, die den Geschlich geworriesen, sind woch von manchen bereits im Frieden ertamnt worden. Alleriei mertwürdige Ersinder tauchten auf. Im Ariege gar murden die militärischen Stellen mit Vorglegen, die in der Kichjung des Gaskrieges sich bewegten, geroben überschaftlich der werd die Sache nicht. Das meiste, was diese Ersinder vorschussen, war, wenigstens der Form nach, unbrauchdar. In der Sache hatten sie gute Wilkterung.

Im Frieben ging, soweit bekannt, von den triegsührenden Staaten nur Freiteich sichen Anregungen ernstich nach. Dort wurden bereits vor dem Krieg Cashandgrandeten und Gewehrgrandeten der Trutppen in die Hond gegeben. Doß im Kriege weitergehende Kläne im Werte waren, schien aus Presseungen hervorzugehen und durch die deutschen Eruppenmelbungen, die mehrschaft das Auftreten von gehleminsvollen Gosen berührten, bestätigt zu werden.

In Deutschland waren vor dem Kriege teinerlei Borbereitungen für den Gastrieg getroffen. Erft im Ottober 1914, durch die feindlichen Wahnahmen veranlaßt, sorberte die deutsche Oberste Heeresteitung, daß auch deutscherfeits ähnliche Kampfmittel versucht würden").

Die erstem Ergebnisse, vom denen unten die Rede sein wird, waren nicht bedeutend. Man probierte aber weiter, gang ebenso wie die ste Frangolen. Schon Ende 1914 schrift das frangossische Kriegeninistierium nach französsischen Duellen zu größeren Bestellungen vom Gashandwassen. Angeblich war man, übrigens nach bestellungen vom Gashandwassen. Angeblich war man, übrigens nach bestellungen eine Mittel wieder sollen, mit den Erstolgen nicht zufrieden und beabsigit, das neue Mittel wieder salten zu lassen, als sicher als politiks durch das überralfgende Eintreten des großen deutschen Gasersolges am 22. April 1915 die Entwicklung in neue Kadnen einerst wurde.

Man mag diese angebliche Abssight für zutressen halten und annehmen, daß sie auch wirklich durchgessührt worden wäre oder man mag glauben, daß der logische Gang der Entwicklung den Gastrieg doch hälte bringen müssen: die Talache, daß nicht erst der 22. April 1915 der Geburtstag des Gastrieges ist, und daß nich Deutschen, wohl dere die Franzosen mit Gaswossen in den Rrieg eingetreten sind, beidt in jedem Folle unumssössich was der

¹⁾ Der Flammenwerfertampf gehärt nicht in das Gebiet des Gastrieges; er ift daher nachstehend nicht behandelt.

Das Geheimnis des deutschen Erfolges am 22. April 1915 lag nicht in einem dem Belen nach neuen Mittel, sondern in der Horm. Das alle Mittel wurde nur gwedentsprechender angewandt, indem erstmals die Massewirtung, die seinem Wesen am messten errifprach, zur Gestung gebrach wurde.

So hat damals schon die deutsche Oberste Heeresseitung das deutsche Borgehen öffentlich begründet. Der gegnerische Berjuch, den talschlichen Hergang zu entistellen und den Deutschen die Urzeberschaft des Gastrieges zuschreiben zu wollen, tann nur als überaus unehrlich bezeichne werden.

2. Bölferrechtliche Bulaffigfeit.

Die Frage der Urheberschaft des Gastrieges hat große moralische und politische Bebeutung gewonnen, seit, wie oben erwähnt, nach dem deutschen Erfolg bei Pyern plößtich die schwersten Eindande gegen die völlterrachliche Zulässigkeit des Gastrieges erhoben wurden.

Die Borschristen des Bölterrechts hatte man aus deutscher Seite vor Eintritt in den Gastrieg im Herbst 1914 und erneur vor der Einführung des Blasver-fahrens sorgältig geprüst. Der deutsche Standpuntt war hierdel als verhältnismäßig einfach erkannt worden:

War ber Gastrieg völferrechtswidrig, so tonnte Deutschand teinessalls bafür getabelt werben, daß es ihn auch seinerseits aufnahm: ibe eutschen Wasspachmen waren eine völferrechtlich unamsechtbare Gegenmaßnahme. War der Gastrieg aber nicht völferrechtswidrig, unamsechtbare Gegenmaßnahme. War der Gastrieg aber nicht vollerrechtswide, entfiel seihspeckfandlich jedes Kecht, gegen Deutschland im Kamen des Bölferrechts Antlagen zu erheben.

Daß troß diefer laren Sachlage der Gastrieg eine der flärssen Sügen des morallichen Feldsages gegen Jeutichland werben tonnte, ift nur verständisch aum man sich reinnert, wie rücklichistos die Gegner in diesem Arieg sedes Mittel der Lüge und Verleumdung gegen Deutschland anwanden und wie wenig diese Art ber Krieglichung auf Deutscher Seite verstanden wurde.

Imwiefern tonnien aber überhaupt auf Grund des Bölterrechis Einwände gegen den Gastrieg vorgebracht werden? Es erscheint nötig, turz daraus einzugehen.

- Die Haager Ertlärung vom 28. Juli 1899 und das Haager Abfommen betreffend die Gefetze und Gebräuch des Landtrieges vom 18. Oktober 1907 find die einschlägigen Borschriften des internationalen Rechts. Sie enthalten drei hier anzulübrende Verbote, nämtlich:
 - 1. Das Berbot ber "Unwendung von Giften und vergifteten Baffen",
- 2. das Berbot, "folche Geschoffe zu verwenden, deren einziger Zwed es ift, gistige (erstidende oder todbringende) Gase zu verbreiten",
- 3. das Berbot des "Gebrauchs von Waffen, Geschoffen oder Stoffen, die geeignet find, unnölige Leiden zu schaffen". 490

Muf französsicher wie auf beuticher Seite ist die Rechtsaufseilung anerkannt, daß das allgemeine erste Berbot die Gastampfliche nicht erstäte, sondern tedigisch die Brumenvergistung und Gistpfeite der wilben Bölter, sowie ähnliche durch vergistete Geschoffe, Geschoffplitter, Södel, Langen usw. ober durch die Rachtung dem Feinde beigebrachte Gifte tressen jolle. Die übereinstimmende Meinung der Böltererchistehrer gründer sich das von des des weite Berbot sicher nicht erlassen worden wäre, wenn das allgemeinere erste denselben Gegenstand bereits mit ersöst häter.

Für die Allgemeinheit find diese mehr formaljurifischen Beutreliungen niemals maßgebend gewesen. Wer den Gastrieg und seine Urheber verurteilte, tan im allgemeinen zu seinem Urteil auf Grund von Gedantengängen, die an das dritte Berbot anfrührten. Man glaubte, die Gastampstiosse seinen seinen genapen gemen Kampfinitet, sie sien, geseinet, unwölie Leiden zu schöffen."

hierzu ift folgendes zu fagen:

Das ill leich ertlärlich. Der Einbrud einer Reuerscheinung ist weijentlich burch bei Fermbartleite bestimmt. Zrohlion und Breisehung hatten ble Truppe gegen surchstare Rriegswirtungen, wie 3. B. gegen die Wirtung der Britanggranate, abgehärtet, gegen Gasserlegungen aber emplanden beite das Grauen der Rinder vor bem ihmozapen Wann. Im Wittlichtein berechtigt nichts dagu, dem Gastrieg für graussmaren und unmenschlicher zu halten als irgendeine andere Art der Kriegführuna.

Im ganzen ergibt fich somit zur Frage ber völterrechtlichen Zuläffigkeit des Gastrieges:

Die Berletzung sormaler Bestimmungen, wenn man eine solche überhaupt anertennt, sällt teinessalls Deutschland zur Lasi. Die im Ramen der Menschichletit gegen den Gastrieg erhobenen Einwände aber sind völlig haltlos.

3. Allgemeines über Entwidlung und Befen.

Die heftigen Einsände gegen den Gastrieg aus angeblich moralischen und völterrechtlichen Gründen haben auf seine Entwidfung zweisellos schöddigend gewirkt. Die rein materielle Wirtung der Gastampstoffe war in mancher Beziehung geringer als die anderer Kampsmittel. Daß der Gastrieg troßdem sich to weitsehend burdielkte, deweilt seine arose mittärüsche Sedeutung.

In der Zat ließ sich vieles durch Gos mit Einsch geringerer Mittel, mit geringeren Berlusten und ost racher erreichen, als dei Berwendung anderer Kampfmittelt, wenn auch übertriebene Hoffnungen von Phantosten und Untundigen natürlich scheiten mußten. Freilich das sich sie Etenninis nur langsedont. Die Widerstände, die allem Reuen und Fremdorigen entgegengebracht zu werden pflegen, hat auch das Gos als Kampfmittel in vollem Umfange zu überwinden gehabt, um so mehr, als es teineswegs als sertiges Kriegsmittel an die Kront gebracht werden fonnte.

In den Sadren 1914 und 1915 frat das Gas als völlige Reuerscheinung in das Bewußssein der Kämpssein. Seine Handbabung im Angriff wie die Abwehr mußten ganz neu erlernt werden. Auch das Mittel selbst war sortgeseigten Anderungen unterworfen. Allectei Kindertransseiten waren zu überwinden.

Man hat daraus gefolgert, daß es besser gewesen wäre, das neue Mittel guerst genauer zu erproben, ehe es an die Front gebracht wurde, und es dann erst mit voller Energie einzusehen.

Es mag fein, daß da und dort längere Erprobung in der Heinich oder siniste der Front nickfieß geweseln wäre. Wand darf ader nicht überselpen, daß manche Erschungen nur durch die Truppe, die das handhoden und ausmuhen sollten werden der einig der und am Feinde selbt gemodst werden tonnten. Bolle Berwertung des neum Wittels tonnte nur erwartet werden, wenn Truppe und Führung in sein Westen eingebrungen waren und Verständnis und Vertrauen daßer gewommen hatten. Dazug genügene Terprodungen pinter der Tront nicht. Schweitiger moch als die Erprodung des Mittels war die Erziehung der Truppe zu seinem Gebrauch. Man da dies verlucht, um die Kenntnit des Gestrieges im Herec ausguhreiten. Da man aber nicht das gange Here auf Unungspfäße schiefen fonnte, um ihn zu ereierene, dauerte bies länger, os erwänssch ist der hächte feinene, das erwänssch ist erwänssch ist der

Bor allem aber darf man nicht vertennen, daß das Wesen des neuen Wittels einen Abschluß der Anwendungssorm nicht gestattete. Denn der Gastrieg bestand 492 Durch schriftliche und middliche Atweisungen und Beledrungen, Borträge, Sehrtufe und Hungen ist bei allen Heren verfugli worden, des richtige Verfländnis sür den Gastrieg zu verbreiten, um den vollen Nuhen aus dem neuen Kamppimitet herauszuholen und Schaden adzuwehren. Teohdem mus seigestellt werben, dah der Character bes Gastrieges vielscha ficht schafel gerefannt worden ist. Mancher mögliche Ersolg blieb ungenutzt, mancher vermeibner Schaden trat ein. Falisch oder wäre es, darzus zu weit gehende, adsprechende Urtelie abietlen zu wollen. Der Krieg ist nun einmal des Gebiet der Fehler. Das theoretlich Wögliche pflegt in ihm am wenigsten erreicht zu werden. Das deutsche Speec, Führer wie Truppe, darf troß allem den Anspruch ertheken, in der Ammendung der Gaswasse wie in der Gasabwehr dem Gegner dauernd überlegen geweien zu sein.

Auf deutscher Seite gebührt das überragende Berdienst sir des Entwickung des Gastrieges der erst im Ariege geübleren Chemissien Biestlung des Vereisischen Ariegeministeriums unter Leitung des Gebeimen Regierungsrates umd Hauptsmanns der Landwehr Hoher, der sies in vorbiblicher Fühlung mit der Derheift-Hoerersteitung und der Truppe wie mit allen Heinausssellen sind und die Bedürfnisse des Fieldberers ebenso richtig zu erfennen wusste nue der Weischlickeiten, die Hossinische Der Leitung und der Ariegen und immer anregend mit neuen technischen und tastischen Barfoldgen in Gasperendung und ein Gasperendung und der Gasperendung der Verlagen und immer anregend mit neuen technischen und tastischen Barfoldgen sie Gasperendung und sein Verlagen der Verlagen

Bon enifgiebender Bedeutung für den Erfolg der deutschen Moßnahmen auf dem Gebiete des Gastriages man, daß der Chemilden Abetäumg des Breußighen Kriegsministeriums in allen Gastragen an der Front wie in der Heimen geschote technische Erimme gesährt, diese Mieleitung selbst aber auf einem Keinen Bersonenschaftliche Steinbeit der der teiligten anderen Deinsstietlichen Dadurch entschaft der gereichen Abertale und der Verlagen der Ver

Darauf beruhte der Gewinn des zeitlichen Borfprungs gegenüber den Gegnern, die in allen Rohftofffragen und in vielen Fabrikationszweigen ungleich freier sich bewagen konnten.

Die ersten beutschen Gasverfuck im Ottober 1914 hatten aus ummittebare Anregung der Obersten Heeresteitung im Wahn stateschung. Mach Midwag der Spemischen Zibietiung wurden sie auf Riche verlegt, die der Zentrale näher lagen. In der letzten Zeit des Krieges wurde ein eigener Gasübungsplaß bei Breloh eingerückte.

Belde gewaltige Kolle die Gassertigung am Ende des Krieges spielte, sei mur an einer Jahl dargelan: Ende des Krieges wurde mehr als ein Biertel der eigenten beurlichen Artiklertenumition als Gasmunition hergestellt. Die Forderungen der Front konnten selbst damit noch nicht voll befriedigt werden. Danebenher ging noch der übrige Gasbedarf 3. B. sur Gaswerfer, der auch nicht undertädlich werden.

Der Weltfrieg hat verschiedene Formen des Gastrieges zur Entwickung gebracht. Jum Whschuß ist teine gelangt. Einige allgemeine Bemertungen über des Welen des Gastrieges erscheinen daher angebracht.

Gaswirtung wurde erstreth, indem man entweber aus Geschüßen, Minweiten, Gasweitern und das, eine entiprechende Menge von Geschöffen verleuerte, die am Ziel die sür den Titige Gaswolfe erzeugen sollten, oder indem man aus irgendweichen Geschöfen (Flachgen) vom der eigenen Siellung aus vos Gas ausdossen und mit dem Wind über die siellung fatte besch Höllen wirden nicht mit ummitteldvern Treffern gegen ein natursemäß meist siehe fleich siellen geschen die vor der die verten, sondern mit einer Wolfe, die einen weit größeren Raum erfüllte. Die Wirtung war nicht begrenzt auf die turzen Tugenblick der Detonation, sondern erhielt mit der Villung der Wolfe eine gewisse Jauer, so lange nämisch, abs weste dies Wolfe dies grup siele.

Der Beginn der Birtung tonnte entweder übersallartig erstrebt werden, inbem man das Ziel überraschend mit einer genügenden Menge von Gas überschlutete, oder sie tonnte allmählich erzeugt und für eine gewisse Dauer erhalten werden. indem man das Ziel sortlausend unter Gas hielt.

Hür das Gasschießen selbst war wichtig, daß in der Regel geringere Treffgenausgeti als beim Spillterschießen erfordert wurde, da man tein eng begrenzises ziel ummittelbar treffen wollte, sondern eine Fläche von einer gewissen Ausdehnung zu vergasien hatte. Das vereinschie das Schießverschren.

Unfanglich, solange der Gegner teinen ober nur schlechten Gasschult hatte, genügten verhältnismäßig geringe Gasmengen zur Wirtung. Auch die Schärfe und Dichte des Gases tonnte gering sein. Oft wirtte schon der moralische Eindruck.

Allmählich aber lernte man bie Abwehr. Der Gasschutz vervolltommnete

sich, der Schrecken verlor sich. Wehr und stärderes Gas mußte angewendet, verwideltere technische und taltische Berfahren eingeführt werden.

Dies stellte erhöhte Ansprüche an Führung und Truppe und trug nicht zur Beliebtheit des Bastrieges bei. Man bewegte sich lieber in gewohnten Gleisen.

Se ergab sich ober mit zwingenber Notwendigkeit aus der Natur des Gostrieges: Alleb man aus Schweftlüsseit, aus Abneigung oder aus andere Gründen zurück, so ließ man sich entweder Ersolge entgehen oder lies Geschr, überrassein der die Weschen Der Sieln war im Rollen. Wer sührte, hatte die besselbe uns fich uns fich entwerden.

Die im Kriege verwendeten Gofe wirtten teits auf die Augen, indem sie Tränen verurschien, teils auf Nasern und Rachenschiemhäute, indem sie Riesen und Hiller reizen. Andere griffen auch die Lungen an und riesen Gestüße der Schwäche und Bestenmung hervor. Der 1917 eingeführte deutsche Gelüße kreutenigen ist der des sie die siehe geschiebten Teile der Haut, sieht burch Kleider und Stiefel hindurch, ein und sührte mehr oder weniger schwere Gewebezessigningen, ja sogar vorübergehende Blindheit durch Angriff gegen die Hornhaut des Auges berbei.

War das Gas leicht wahrnehmbar, jo war die Abwehr im Grundsals verbältnismäßig elnfach. Zwedmäßige Durchführung der Gasobwehr stellte allerdings in der Bragis ganz erhebliche Ansorberungen. Ze weniger diesen entsprochen wurde, desso größere Ersolge etzielte das Gas.

Schwieriger wurde die Abwehr, wenn das Gas gar nicht ober taum wahrnehmdar war. Der erste taum wahrnehmdare Gastampfloff war der beutsche Belbtreugtoff. Die Entwicklung von Angriff und Abwehr bei Berwendung solcher Stoffe stedte beim Abschuf des Krieges noch in den Ansängen.

Für die Birtung eines Gasbeftyulfes spielte serner die Füchtigkeit des Goles eine große Rolle. Es gab Gofe, die tagelang im Gelände oder in den Ateldern oder in geschlossenen Näumen (Uniterständen) nachwirten, und andere, deren Birtungsdauer auf Minuten beschrächt war. Einzelne Gose verloren ihre Birtungsdauer auf Minuten beschrächt war. Einzelne Gose verloren ihre Birtung durch Agen, andere durch Sannensentraglung oder durch Agkate. Bieder andere entwidelten ihre volle Birtung mur bei bestimmter Temperatur und gewilfen Feuchtigteitsgraden der Luft. Dazu tamme Linflüsse des Geländes (geneigtes oder ebenes Gelände), der Bodenbewachtung (Wald, Gras, Sand ufw.), des Bindes (horizontale und vertitate Luftströmung). Auch die Tageszeit war zu besochten.

Über alle diese theoretischen Gesichtspunkte mußte man sich ein Bild machen, wenn man ein Gasunternehmen anlegte. Für die praktische Berwendung am

¹⁾ Die Bezeichnung "Geibtreug" ist von den äußeren Mertmalen der Geschoffe abgeieitet, wir "Bautreug" und "Grünfreug". Die entsprechenden Stoffe werden nachstehend im allgemeinen ohne nöhere Ungabe ihrer demischen Jusammensehung einsach als Gelbtreug usw. bezeichnet werden.

läftigften war die flarte Ubhängigteit des Gafes von Wind und Wetter. Außerdem waren natürlich Felftellung und Beurtellung des Zieles und des Zielraumes nößig.

Die Wirtung hing leiten Endes davon ab, ob es gelang, zur rechten Zeit die erforderliche Gasdichte am Zief zu erzeugen. Die Berechnung der Gasdichte am Zief war somit del allen Gasunternehmungen das enticheidende Kroblem.

Diese Berechnung war natürlich je nach den Berhältnissen sehr verschieden. Sie erschien oft umständlich und sür den Azien verwirrend, obwohl sie in Wirt-lickset inches ing nicht so school gibt sich, seiner ganzen Geistesrichtung nach, nicht gern mit solchen angeblich gelehrten Oingen ab.

Man versteht, daß auch dies Momente dazu beitrugen, daß der Gastrieg nur langsom sich Americannen erwerben tonnte. So eiger auch die sich die techtischen Borschriften ber Gasverwendung verantwortlichen Siessen sich mühren mochten, alles auf möglichst einsiche und eineh verständliche Bedingungen für die prafisige Auwendung zurückzusitätern, eine gewilfe Schwersküligteit mußte der Gasverwendung zurückzusitätern, eine gewilfe Schwersküligteit mußte der Gasverwendung zurückzusitätern, eine gewilfe Schwersküligteit mußte der Gasverwendung zurückzusitätern, eine gewilfe Schwersküligteit mußte der Ferlag gebuhr werben, daß gegen Einde bes Krieges das Berickindniss für den Gastrieg ernstlich erweich war umd daß durch Jamoolus, zwechnäßige Auwendung schießlich an einem Schwerskulikzusitätern, der Geschländigen und der Geschländigen der Geschländigen und der Ges

4. Die deutschen artilleriftischen Unfange.

Bei der Darstellung der Entwickung des Gastrieges im einzelnen müffen naturgemäß die Berbältniffe auf deutscher Seite start in den Bordergrund treten. Die Berbältniffe der Gegenseite können nur turz zum Bergleich herangezogen werden.

Wie erwähnt, wurden im Ottober 1914 erfimals amtliche deutsche Bertude mit Goscampischen gemacht. Sie führen bad da um Konstruition des sogenannten Ni-Geschoffes, dei dem das Füllpulver des 10,5-cm-Schrappnells durch schweselbeit wurde. Dadurch siellte det der Zerlegung des Geschoffes ein Ausgemund bes Geschoffes ein Mugen und Nessen zeiner siener seine Ausgemund erzeugt werben.

Das Ni-Geschoß war also tein Gasgeschoß, es enthlett teine gistigen Stoffe und schaffte auch teine "unnötigen Seiden". Die Wirkung war harmtos, etwa der von Schnupspulver vergelschbar. Man hosste aber doch, daß sie dem Feind wentigstens vorübergehend den Gebrauch der Wassen erschweren würde.

Roch im Spätjerbit 1914 murbe don neue Geischog zu einem Frontverfuch bei einem Angriff auf Neuve Chapelle eingesetzt, auch den Berichten nicht ganz ohne Erfolg, allerdings bei nicht günftiger Weiterlage. Trohbem hielt man die Wirtung nicht für ausreichend. Sie war zu wenig intensio, zu turz dauernb und röumlich zu beischänte.

496

Auf seindlicher Seite machte das neue Geschoß offenbar teinen Eindruck. Die eindlich Bresse versielt sich Lill. Anzeichen, daß der Feind Gasschuhmittel einführte, wurden nicht bemerktar.

Das geringe Ergebnis ist erklärlich. Hatte es doch an jeder Borberettung im Frieden gelehlt!

Um so eifriger wurden nun die Berjude zur Gewinnung wirtsamerer Gasgeschoffe fortgeleit. Sie stüdering zur Berwendung von Giosffen, die in der Bürgen dem bereits betannten |ranzössischen Gastampstoff gitchen. hinsichtlich der zu verwendenden Geschoffen der die die einstige heraus, voh has Schrapmett ungeeignet und nur die Enanace (Vullssisch) für artilierstische Gasserwendung Zutunftsausssichten diete. So entstand die ToGranate im Zanuar 1915. Im Sommer folgte die K.Granate

Beitr die Reizwirtung der T-Granate ist die französsich Sezeichnung Lacimogene" (trännenregend) tempseichnend. Der T-Kampssich entbehrte jedoch — ebenf wie des französsich des der eineswags der Glittigkeit, die dei übermäßiger Einwirtung den Tod dringen tonnte. Er gich somit im Inp völlig dem strazössichen des während deim K-Stoff die Relzwirtung verhältnismäßig wenter vordraussich war

T- und K-Geschoffe waren auf das 15-om-Kaliber beschränkt. Ihrer Berwendung waren damit ziemilich enge Grenzen gezogen. Die Möglichteit der Masserwendung sehlte salt ganz, da es sehr schwierig war, eine entsprechende Menge 15-om-Geschüße an einer Stelle zusammenzuziehen.

Der erste Einsah der T-Granate sand im Osten Ende Zamuar bei Lodg und traz der Vollenson statt. Er war tein unbefrititener Ersig: Ann erfannte zu spät, daß die literage Kälte des russischen Mustieres die Kürtung des T-Gase ungünstig beeinstugte, weit sie den Kampsstoff hinderte, gassörmig in die Luft überzugeden.

Auch an einigen anderen Stellen wurden T. und K. Granaten eingeseit. Sie erwarben sich aber sollt nirgends große Anertennung. Die Anforderungen der Jront blieben gering. Die monatliche Fertigung betrug im Durchschnitt nur 24 000 Schuß.

Der Grund sür ben geringen Ersos aus glicher zum Teil an unzwecknößiger Berwendung. Anderseits aber war des neue Kampfmittel noch zu fremd, um richtig bewertet zu werden, und zu unsicher in seinen Leistungen. Se ist dacher nicht zu verwundern, doß Jührung und Truppe in der Front tein rechtes Bertrauensverbällnis zu den Gosgeschössen gewinnen tonnten.

Im Sommer 1915 wurden fast nur noch in den Argonnentämpsen Gasgeschoffe mit sichtlichem Ersolg und daher gerne verwendet.

Sin ber bortigen waldreichen Gegend fanden sich besonders leicht windgeschüßte Ziese, bei denen die mangesinde Lustivewegung die Gaswirtung begünstigte. Allmählich bilderen sich dort die Anfänge einer der Eigenart der Gas-20 merseie Kris 1014-1018. Good-4.

wirtung entfprechenben Gastattit beraus. Ran begann bestimmte vereinfachte Regeln für Errechnung ber jeweils erforberlichen Gasmengen gu finben. Man lernte Beit und Raum eines Gasbeichuffes mit bem tattiichen Gefechtsawed in übereinftimmung ju bringen. Dan berudfichtigte Belande, Bind und Bitterung, turg man begann in die Eigenart bes Bastampfes einzubringen. Das Legen von "Gasfperren" und bas Bilben von "Basfumpfen" - beibes Musdrude, die fo einfach find, baß fie teiner Ertlarung bedürfen - murbe in ben Argonnen guerft planmäßig und mit anertanntem Erfola erftrebt.

Die leitenben Stellen bes beutichen Seeres beichäftigte bamals ber Bebante, besondere Gasftabe ber Artiflerie zu bilben, Die mit einer ihnen bauernd zu unterftellenben Basartillerie an wechselnben Orten eingeset werben follten. Der Bedante entstand, weil offenbar die Ertenntnis von Bert und Bedeutung des Bastrieges fich im heere gu langfam verbreitete. Er tam nicht gur Durchführung, weil man einsah, daß das deutsche Geer nicht über genügend Artillerie verfügte, um eine größere Bahl von 15-em-Batterien ausschließlich fur Basichiegen zu verwenden und fo den übrigen artilleriftifchen Aufgaben zu entzleben.

Auf biefem Bege maren große artilleriftifche Gaserfolge unter ben gegebenen Berhaltniffen nicht zu erzielen. Das Gasichießen mußte Bemeingut ber Artillerie merben, fo baf es, menn die technischen und tattifchen Borausfekungen bes Baseinsages gutrafen, an jeber Stelle ber Front ohne allgu große Borbereitungen burchgeführt merben tonnte. Das erleichterte bie Aberrafchung und gab erft bie Borbebingungen für ben Daffeneinfat, ber gur Erzielung möglichft hober Basbichten notwendig mar.

Aber soweit tam bie Entwicklung im Jahre 1915 - auch in ber theoretischen Ertenntnis - noch nicht. Diefes Jahr mar ja, vor allem in ben erften Monaten, bas Jahr ber großen Munitionstnappheit. Da meinte man vielfach es nicht verantworten zu tonnen, bag großere Mengen Munition fur zweifelhafte Sonberzwede - bafür bielt man vielfach bas Gasichieken - ausgegeben murben.

Umgetehrt hatte man ertennen follen, bak gerabe bas Basichieken frucht. barfte artilleriftifche Bege wies, indem es feinem Befen nach auf Bufammenfaffung bes Einfages und ber Birtung nach Raum und Beit hindrangte und bamit als wertvolles Begenmittel gegen bie leiber oft übliche artilleriftische Bersplitterung bienen tonnte.

So aber bachten bamals bie wenigften. Trop ber Teilerfolge in ben Argonnen verflachten Intereffe und Berftandnis für bas Gasichießen um fo mehr, als auch bie feindlichen Gaserfolge gering blieben. Sierzu trugen auf beuticher wie auf feinblicher Geite allerbings bie allmählich eintretenbe grofere Gewandtheit ber Truppe gegenüber bem Bas, bas Burudtreten bes panifchen Schredens und bie Berbefferung bes Basichuges mefentlich bei. Die Erzeugung mirtfamer Basbichten erforderte ichlieflich ju viel Beichoffe. Das Basichiefen mit T. und K. Granaten geriet in Befahr, feine Bedeutung völlig zu verlieren.

Hiervon wird pater die Rede fein. Zuvor ift es nötig, die andern Gebiete bes Gastampfes zu befprechen.

5. Gasminen und Blasverfahren auf deutscher Seite.

Der Gastampf war ausgegangen von Gashand- und Gasgewehrgranaten, also Nahlampfwaffen. Es lag nahe, die Berfuche auf Gasminen auszubehnen.

In der Zat wurden deutschereits ernstliche Berjuche gemacht. Gasminen mit in der Birtung ähnlichen Sioffen wie die bisherigen Gastampstoffe wurden gefertigt. Bereits im Winter 1915 wurde ein deutsches Gasminenwerferbataison aufgestellt, dem später einige andere sofgten.

Weit größere Bebeutung gewann inzwischen eine der Form nach neue Art des Gastrieges, das Blasverfahren, das, wie erwähnt, am 22. April 1915 plöhlich in den Vordergrund trat.

Das Blasverfahren verdankte seine Entstehung der Aberlegung, daß es bei 32°

Bertude beflätigten die Braughoarteit des Chjors für den beabischigten Jweef sowie überhaupt die techniche und tattische Ausführbarteit des Gedantens. Begründete odlterrechtliche Elmaände, die zu einem Berzicht auf dos mitliärlich aussschiereiche Berchaften genötigt hötten, schienen nicht vorzulliegen. Der Einsab des Blaoserfahrens an der Aront wurde dober beschössen.

Bur Durchführung wurden besschagnuchnte und neu gesertigte Chlorgassichesen mit Tauchrohren und Weischäuchen ausgerüste, um das Abblassen bei füllsigen Flacken unter hohem Druck in Dampi verwandelte, in veristaler oder schräger Flachenstellung zu ermöglichen.

Die Handhobung der Fiologen wurde besonders ausgerüfteten und ausgestateten Bionierverdänden übertragen, die neu ausgestellt wurden. Wollte man
absiden, so ertundeten sie zunächs die Gestigneiheit der in Aussicht genommenen
Fromistellen. Dann hatten sie die Fiologen heranzusühren, einzubauen und beim
Wöblden zu bedienen.

Der Cinbau war eine überaus mühlame und zeitraubende Arbeit, die felbst unter günstigen Umständen mehrere Rächte — meist war soft nur Rachtarbeit möglich — erforderte. Schon das Bortragen der mindelfens 37 kg Ichaeren und wegen der engen Gräben wenig handlichen Flaschen war anstrengend. Dann 500 mußen die Floichen wegen ber Geschof feinblicher Beschießung im Groben selbst eingegraben werden. Um die Bedienung zu erleichtern, wurden zwanzig und mehr Floichen in Batterien zusammengesche Lui ben saufenden Meter rechnete man etwa eine Flosche, jo daß auf ein Kilometer Frontbreite rund zwanzig Zommen Kampflioff abgeblein wurden, eine Menge, de im Bergeleid, zu den bisherigen Gasmassen ganz ungeheuer war. (Später wurde die Jahl ber Floschen pro Weter logar noch erhöbt.)

Bor bem Abblofen mußten eingehend die Bindoechältnisse geprüft merben. Außer geiernten Chemikern wurden den Gaspioniteren daher Meteorologen zugeteilt, die neben guten wissenschaftlichen Kenntnissen altstischen Bild und große Entschlußsöhigteil bestigen mußten. Denn von ihrem meteorologischen Urteil hing leizten Gndes der Beginn des Abblosens ab. Halfde Beurteilung der Wetterlags sührte unter Umfänden zu schweren Michesosgen.

Beim ersten Abblasen am 22. April 1915 bet Hypern berrug die Kreite des Blaafromt einen seine Allen ersten, die Quer des Ablasfens einen sied sie die einer Windstate von zweit die Verten, die Tiese der Wolfe som die Allen die einer Windstate von zweit die Verten in der Setunds einen 600—900 m. Die schwere, wesstäligsbei, undurchsschäftigs Wolfe, die sich ansangen in Konnnshöpe, später etwas höher werden, unter lautem Jischen das durch das Aussch des Ausschlassen die Verten des Ablassen die Verten des Ablassen die Verten der Verten de

Kein Zweisel, die angetündigte technische Wickung war eingetreten, die milicitiche Ausmuhung aber biebe icher steden. Das Bertrauen in den Erfolg wor zu gering gewesen. Wehrere vergebilde Bereitsfellungen vor dem Angriffstage, bei denen insolge schieden Wehrere vergebilde Bereitsfellungen vor dem Angriffstage, bei denen insolge schiede Wehrer Wehrer miljen, dieten den Glauben an die Socie degektijkt. Wan solgte der Wolfe zu spät, zu sanglam und zu schwach. Der Engländer gewann Zeit, den Widerfand in ir uldwärtigen Gestlungen zu organissenen Aus dem wöhrig großen Erfolg wurde ein Teiterfolg, dessen Umstang allerdings nicht unerheitig wor.

Bieberholungen des Abblafens folgten, sobald fie tattisch und technisch möglich waren. Sierbei stellte sich aber bald eine Reihe von Reibungen heraus.

- Ju schmale Blasstonten machten Flantlerung zu leicht, breite zum Abblasen geeignet Frontstellen schienen nicht volle vorhanden zu sein. Das Schlimmist aber wer abe Abhängigteit von Wind und Wetter. Nur bei gewissen Windstrungen und Windstren, die nicht viel Svielraum ließen, tonnte man abblaten.
 - Die Ungunft ber Bitterung bedingte oft mochenlanges Barten und ver-

gebliche Bereilftellungen. Die Truppe wurde bann ungeduldig. Ohnedies fah fie den fremden Gaspionier nicht gern in ihren Gräben. Seine Tätigteit befchäbigte ihre (cjönen Stellungsbauten und tonnte das felndliche Feuer auf fie zieben.

Auch das dichte Folgen hinter der Gaswolfe ichten nicht gebeuer. Bur größeren Sicherheit erweiterte man den Abstand und gab damit dem anfanglich volleicht überraschten Feind Zeit und Gelegenheit, sich zu erholen und zur Wehr au seinen.

Alle diese Umstande hemmten die volle Ausnugung der Blasangriffe. Mehisach gelangten sie nicht weiter als die zur Erkundung. Es kam auch vor, daß bereits eingebaute Islaschen wieder zurückgenommen wurden, ohne abgeblasen worden zu lein.

Im Often verlangte die allgemeine Loge im Frühjahr 1915 größere Tätigfelt als im Weften. Man vermehrte daher die Zahl der Gasbataillone auf vier, die später unter den Oberften Peterfon und Goslich zu zwei Regimenteen zusammengesch wurden, und setzte file auch im Often ein, erstmals am 31. Mai 1915 bei Riedorow.

Infolge von Misportfandnissen unterbiled ober hier leider der Anfanteriangriff nach dem Abblisen, dessen Britung von russischer eite in der Duma in den dunktsten graden geschildert worden ist. Bei einer anderen Belegenheit traten sogar insolge solicher Beutreliung der Wetterlage nicht unerhebliche Bertuste durch eigenes Gas ein. Und an anderen Stellen famen teinere Unglüdsssälle vor, die sich mit starten übertreibungen herumsprachen.

In diefer Form tamen in den Sahren 1915, 1916 und 1917 eine große Angabi deutschere Blasongriffe zur Durchsübrung, vor allem im Often, wo der schiedhere Blasongriff zur Durchsübrung, vor allem im Often, wo der schiedhere Blasongriff diefer Art im Weifen sand im Herbit 1915 mit 24 000 Klachen in 10ft 20 Klometer Breite in der Edymappagn schatt. Much auf Galtipoti wollte man um die Sahreswende 1915/16 deutsche Gastruppen einsehen. Der Engländer entga sich der der Der Greich gelich der Sahren der Hospischer der Mattell durch Kadmund vor Fachlichtet.

Aber die Erfolge des Blasversahrens liegen sichere gahlenmäßige Seltstellungen noch nicht vor. Rach den deutschen Berichten und nach anderen Anseichen scheinen dem Gegner sehr erhebliche Bertuste zugefügt worden zu sein, so daß der Erfolg dem Aufwand entsprach. Diese abschließende Urteil (soon an biefer Stelle greift dem Ereigniffen vor. Es wird höiter auf die weitere Antwicklung gurüdzukommen sein. Der ungebeure moralische Eindruck, den das Blassverlahren del seiner ersten Amwendung 1915 machte, ergibt sich sehnfalls aus dem gewaltigen Widerfall in der öffentlichteit, von dem oben die Rebe war. Daß auch der moterielle Nughen nicht gereine einsselsenschen der einselschapen nicht gereine zu seines sich der insbesondere Franzosen und Engländer sich auf Bersuch sitzelen, das deutsche Arendzuchen nachzuchmen.

6. Blasverfahren und Phosgengeichoffe auf feindlicher Seite.

Die Vadgahmung bes beutichen Alassverlahrens war offenbar nicht leich. Ison beuticher (achmänntlicher Seite murbe im Frühigher 1915 brounsgeschaft, obs vor September 1915 feine seinblichen Biasangriffe zu erwarten seinen. Im Diten werde es noch sänger dauern. Die Warmung der deutschen Obersten Herenschaft der Feind werde es noch bereuen, die Deutlichen auf dem Gebiete der Chemie berausgeschobert zu haben, war, wenn die Voraussige zutraf, offenbar berechtigt.

In der Tat traf die Boraussage falt auf den Tag ein. Erst Ende September 1915 traten bei dem großen englisch-tranzösischen Nammerangriss dei Urras und in der Champagne erstmals seindliche Blassangrisse in die Erscheinung. Der Teildurchtruch dei Loos am 25. September 1915 war wesenlich einem englischen Nasanariss werdensten.

Die Nieberlage wäre wohl zu vermeiben geweien. Der englisse Gostampflichf war im Erunde überaus harnins. Er beitand haupsichtlich aus unschädigen Phosphorsäurenebel, wie er durch Abbrennen von Phosphor enslicht. Aber die angegriffene beutiche Truppe war auf einen Blasangriff überhaupt nicht gelägt geweien, obwoh) die oberen Siellen genügend gewarnt haten. Was die Engländer am 22. April 1915 bei Pyern erfahren hatten, erfebten nun die Deutschen füll Wonnes später bei Loos, wenn auch in teinerem Unfange.

Aus bem bedauerlichen Ereignis suchte man zu lernen. Die Gasdifziplin begann fich zu seftigen.

Hierzu mußten allerdings noch weitere bittere Erfahrungen auch auf den anderen Bebieten bes Gastampfes gemacht werden.

Zwar blieben Gashandgranaten, Gasgewehrgranaten und Gasminen auf seindlicher wie auf deutscher Seite zunächt ziemlich bedeutungslos. Nach der Art der damals möglichen oder üblichen Berwendung war man nicht in der Lage, mit ihnen die sit erhobliche Wirtung ersorberliche Gasdichte zu erziesen.

Dagegen schlugen die Franzosen auf dem Gebiet der Gasgeschoffe der Artillerte neue Wege eln, indem sie im Frühjahr 1916 reine Gasgeschoffe ein führten, d. h. Geschoffe, die teine Sprengladung hatten. Die Jündladung genügte Bur Zerlegung der Gefchoffe in grobe Bruchstude. Der "einzige Zwed" Diefer Geschoffe war "giftige Gase zu verbreiten".

Das fand in offenem Wibertpruch zum Wortlaut ber Worsprijerin bes Bälterrechts (1961, 6. 409). Für dem Gastrieg aber bedeutet es einen großen Sölterrechts (1961, 6. 409). Bür dem Gastrieg aber bedeutet es einen großen Söltertrechts (1961, 1962), der Bertprecht und geschlich gesch

Ein Nachteil der reinen Gasgelchoffe dagegen war, daß fie sich nur mit ganz leichtem Knall zerfegten. Sie waren von den Splittergeschoffen gut zu unterscheiden. Eine in der Gasadwehr durchgebildete Truppe konnte sich rechtzeitig schühren.

Tropbem hatten die neuen franzölischen Gasgeschoffe gute Mussschein auf erfolg. Dem sie enthjelten ein neues Gas, das besonders giftige Wossen, ogen das die ursprünglichen deutschen Masten nicht sieher schieden. Die verbesserten Wasten aber waren erst in der Einstlurung begriffen. Underem war die deutsche Truppe troj aller vom oben her ergangenen Warrungen in der Gasdissptin ziemlich jorglos. Gie war dieser durch seindliches Gas mehr betästigt als ernstitich geschädigt worden.

Unter diesen Umständen war es ein Glück, dog die Franzossen die weisentlichen Wirtungswöglichseiten des Wasse nicht ertannten. Sei kreben nirgends Wassenwirtung an und verwandben das Gas auch nirgends in Verbindung mit größeren tatilsten Kamplsamblungen. Ihre gelegentlichen Große blieben doher nur zusällige und bebeutungssos für das große Ganze. Sie beschränkten sich darauf, daß bet den Deutlichen da und dort überrachend Gasverlusse eintraden.

Diese Berluste, so unerheblich sie vom großen Standpunkt aus waren, hatten nun endlich die Folge, daß die Gasdistplin einen gewaltigen Aufschwung nahm. Se erscheint daher zwecknäßig, an dieser Stelle alle mit Gasschutz und Gasdistplin zusammenhöngenden Fragen im Zusammenhang zu behandeln.

7. Gasichut und Gasdifziplin.

Im Herbit 1914, jur Zeit der Anfänge des Gastrieges, wurde wohl von niemand an die Notwendigteit eines [o ftroffen Gasschubes gedacht, wie er schiedelt bei ollen Heren der untgeführt werden mußte. Daß im Amphiereich die vollen ist eine Kliometer hinter der voorbersten Kampslinie die Gasmaste soll ein wichtigeres
Musrüftungsfäld werden würde als die Kampspadse, to doe is wohl möglich ein würde, in vorderster Kampsschiede als die Kampspadse, oder entseten gelegentlich
Leute ohne Wasse anzutressen, der einemals solden den des manneske, wäre im
Jahre 1914 dem Zaien wie dem Hachmann als phantolitisch erfolienen.

Mectwürdigerweise scheinen auch die Franzosen die Kotwendigsteit eines allgemeinen Gaschules erst spät ertannt zu haben, obwohl sie als erste Gastamptmittel einstilleren. Bieselsich erstärf sich dies dadurch, doch sie zwar technisch die
Bobe der Gasverwendung srühzeitig ersaßten, aber den mehr tacksischen Gebanken
ber Massenwirtung zunächst nicht erkannten. 1914 sind sie sebensalis, wie alle
anderen Seere, ohne Gaschulg im Sied gezogen.

Um so mehr mus es als ganz besinderes Verdienst bezeichnet werden, dag ut beutscher Seite frühzeitig in größen Moßstade an die Aufdiblumg des Gasschubes herangegangen wurde. Auch hier gebührt das Hauptvereitenst der Themischen Abeitung des Vereilischen Kriegsminischerums um dieren missendigen Bildeitung des Vereilischen Kriegsminischen. Die deutsche überscheit im Gasschub, die bis zum Ende bes Krieges währte, gründete sich in erlete Linie auf ihre weit vorausssauend und großzigigs Krieft. Viele Vertusse wurde von beutschen Seree dabund erspart.

Bom Feinde ist behauptet worden, aus der schügetigen technischen Deutschung des beutschen Schusgeräte fönne mon ersehen, mit mediger Sorgialet der Gastrieg schon im Frieden in Deutschland vordereitet worden sei. Dies ist nachweisisch unwohr. Roch im April 1915 beschen seisch unwohr. Roch im April 1915 beschen istlich desapionitere nut eine äußerst unwolltommene Schusgausrüstung, die überigens teine neue Ersindung, jondern einsigen der Chiefarbeit der Weiter aber den was einem mit Kartumsthjoulai ("Amichjor") getränkten Bausch von zugleschen Schussen der sieden mitgeführt wurde und im Bedarfsschle mit fach in den nach ein der Schus dem Mund wir Aber der mitgeführt wurde und im Bedarfsschle mit fach in der schussen und der schussen der sieden der schussen der sieden der si

Gegenüber den bereits an anderer Stelle besprochenen Einwänden, doß es own deutschen Standpuntt aus ein Fehler gewesen je den Gastrieg zu sördern, sei in diesem Jusammenhang daraul singewiesen, daß der Erfolg und der Vorsprung in der Gasadwehr wohl nicht so groß gewesen wäre, wenn nicht alle Seiten des Gastrieges mit glichter Energie angeschist worden wären. Die Arbeit für dem Angelist worden wären. Die Arbeit für dem Angelist worden wären. Die Arbeit für dem Angelist sich die Geschernisse der Wingriff sorderte die vorausschauende Einsicht in die Erfordernisse der Wingriff sorderte die vorausschauende Einsicht in die Erfordernisse der Wingriff sorderte die vorausschauende Einsicht in die Erfordernisse der Vorausschauften der Vorausschauften der Vorausschausschauften der Vorausschausschauften der Vorausschauften der Vorausschauften der Vorausschauften der Vorausschausschauften der Vorausschause

Rennzeichnend für bas beutsche Softem find brei Buntte:

- 1. die Abschluftlinie langs Stirn, Bangen und unter bem Kinn. Sie ift von englicher wie von französischer Seite nach einiger Zeit übernommen worden, während beibe Länder guerft andere Modelle bevorzugten.
- 2. Herstellung aus undurchlässigem Stoff und Einfügung eines besonderen Atemstitters. Auch in diesem Puntte sind England wie Frantreich gefolgt, nachdem sie auerst das entgegengeseste Brinzip ihren Gebrauchsmasten zugrunde gelegt hatten.

Die deutsche Mastenfertigung wurde sogleich auf Millionenlieferungen eingeftellt. Im Sommer 1915 begann die Ausgabe.

Die geplante Einführung der Phosgengeschosse seinen set Frangolen war auf beutscher Seite ebenso frühzeitig befanntgeworden, wie seinerzeit der Beginn der seinblichen Blasongriffe richtig worausgesigt worden war. In beiden Fällen aber drangen die Warnungen "des grünen Tisches" nicht bis zur Truppe durch, Eegen die Phosgengeschosse weren die notwendigen Mastenänderungen rechtzeitig utrafgeschipt worden. Die Ausgabe der neuen Masten gind aber zu langiam.

Die eintretendem Bertufte hatten wenigstens das dute, die Volwendigfeit der Gosdigistin diene Seitlen futgraumachen. Gosturfe, die übrigens bald dei allen Heeren in ähnlicher Beise eingerichter wurden und auf denen man die Gosabwehr und jödere auch das Biefen des Gostrieges selbst lehrte, begannen außerordentlich nußbringend zu wirten.

Deutscherfeits, später auch auf der Gegenseite, ertannte man, daß die Gasmaste ein persönliches Ausrüftungsflüct jedes Mannes sein müsse, wie etwa das Leberzeug oder der Helm is deber Mann musse Vertrauen zu dem ihm besinders verpassen Gerät gewönnen und es mit entsprechender Gorglat behanden fernen. Appelle und Hungen wurden dogehalten, mu insdessonder das ständig geden handensein der Waste, die schnelle Gasbereitschaft und das schnelle Aussehn der Waste zu prüsen. Diesem Bedürfung und Konstruktionsverbesseungen entgegenzussonnen (Bereitschaftsbusse) und Konstruktionsverbesseungen entgegenzussonnen (Bereitschaftsbusse) und bei der den der der der maste zu prüsen.

Eine schwierige Trage war die Haltbarteit der Masten. Hier war Deutschland wessentich im Nachteil, da vielsach Ersaßtosse verwendet werden mußten, während der Feind bestes Material zur Bersügung hatte. Um so sorgsamer mußte gearbeitet werden. Die Undichtigkeit einer Moste war für den Kalen oft nur schwer zu ertennen. Indichte Waseen ader waren teilweife schödier als par teine, med ise, wennen die Schodhoftigkeit nicht vorher erkannt war, das trügerliche Geftül der Sicherheit geden. Soche Waseten mußen, wenn sie dein Gebrauch den Tröger nicht schülchen Sach Arten und der Verlagen des verprobt wurden und in denen gleichzeitig die Ausbildung mit der Wasse procht wurden und in denen gleichzeitig die Ausbildung mit der Wasse procht wurden und in denen gleichzeitig die Ausbildung mit der Wasse pratisch

"Aur Regelung des Nachschubs, zur überwachung des Gasschubgeräfs und zur Beratung in allen Gasschubgerigenheiten wurde ein besonderer Gasdentel eingerichtet. Eine solche Sonderorganisation stellte sich bald dei allen Heeren als unentbehrlich heraus. Der ungeheure Berbrauch an Gasschubmitteln sowie die seinen zie bleiter Mittelt machen ihre Tässigleit immer bedeutungsoodler. Die wurden nach Mössiglierte immer bedeutungsoodler. Die Sonderichen Heren Berbände Gasunteroffiziere, die höheren Gasoffiziere. Hierzu wurden nach Mössiglicheit wissenschlichte Chemiter Gasschilb. Die Gasoffiziere blieben später teilweise nicht auf der Mitarbeit im Gasschub beschäftlich in schaftlich und die Mitarbeit im Gasschub beschäftlich und der Verlagen beschäftlich und der Verlagen beschäftlich und der Verlagen der von der Verlagen der Verlagen der von der Verlagen der Verlagen der von der Verlagen der Verlagen der Verlagen der von der Verlagen der Ve

Schließlich sind noch die Maßnahmen zu erwähnen, die der Einrichtung des sogenannten Gosalarms dienten. Sie bestanden in besondern Bossen, Fernprech oder Signallinien sowie insbesondere in Lärmistrumenten aller Arten. Die Effindungsluss der Kront sand dies ein dantsares Keld der Tätlateit.

Dem Gasalarm diente auch der Frontwetterdienst, der Witterung und Wind dauernd auf Gasgelabr zu prüsen hatte. Dabei wurden natürlich diesenigen Stellen besonders sorgsättig überwacht, die man aus irgendeinem Grunde für besonders gasgesschicht hielt.

In den Jahren 1915 und 1916 [piette der Gasalarm gegen das Abblasen eine große Bolle. Engländer und Franzosen bliefen sehr häufig ab. Es gelang, durch strenge Beselbte Bertuste bald so aut wie aanz auszuschalten.

¹⁾ Bgl. hierzu "Technif und Behrmacht", Jahrgang 1921, Seft 9/10 und 11/12.

Immer schwerer aber wurde es, sich gegen das Gas zu schüßen. Reue Gase tamen auf, die die Massen durchschusen (Blautreuz) oder die taum wahrnehmbar waren und durch die Kielber hindurch wirkten, wobei die Wirtung ost erst nach Tagen ausdrach (Gelbtreuz).

Mite möglichen Mittel wurden außer den bereits genamtten zum Gossschus verlügl: Sauerschöflappracte, bie den Träger von der umgebenden Luft unabängig machten, Zerfäuber sir Jistifigkeiten, die das Gas niederschigen sollten ange Gasschubangüge, durch die das Gelbfreug nicht sindurch ging u. a. Men die Gasserwendung einigermoßen lachgemäß war, war aber trohdem eine mehr oder weniger große Behinderung der Kampstäusseit und eine ersebilche Bedicklium des biglichen Lebens selbt der bestem Gasschub unvermeiblich. Oft blieb nichts übrig, als vergolies Gelände einfach zu räumen. Immer empfindikger wurde die Beanspruchung der Reren und die Gasgescher. Die douernde Gasbedrohung beschleunigte die Zermürdung eingeletter Berbände.

8. Die weitere artilleriftifche Entwidlung.

Die Entwidtung des Gasschutes war am Ende des Arieges ebensowenig abgeschlössen wie die Entwidtung der Gasverwendung selht. Deren Darstellung auf artilleristischem Gebiet wurde oden (S. 504) bis zur Einsührung der französsischen Hossenngeschosse im Frühighr 1916 sortgeführt.

Grüntreuzgeschoffe wurden zunächst nur für die Feldtanone eingeführt. Erft allmählich solgten andere Kaliber.

Die neuen Geschoffle wurden an manden Stellen, wie bei den Arangofen die Aboosengesschoffle, einzeln ober nur in geringer Angalio erronendet. Inwiewelt damit Ersolge erzielt wurden, lis zweiselbast. Immrethin ist anzunehmen, daß stelles an sich unzwedmäßige Bersahren wenigstens ansänglich nicht gang ersolgios gewesen sein kann, da der stanzössiche Goslodus damals kaum als Schulz gemüldte.

Bon erbeblicher Bedeutung war die Wirtung bei solcher Zerlptiterung eieinessalls. Deutscher eines beschwärte man sich dacher nicht daraut, sondern strebte wieder — wie beim Abbilden — nach Massemirtung. Gleich dein ersten der artigen Einsch werden im Gommer 1916 wurden rund 1000 Schuß in turger Zeit auf verstättissmäßig eingen Raum judammengesch verschöftissmäßig eingen Naum judammengesch verschöftissmäßig eingen Naum judammengesch

Die Birtung war technisch gut, tonnte aber bei ber Ungunft bes Gelandes tattisch nicht voll ausgenutt werden.

Bis Bieberholungen in gleichem Maßlabe möglich waren, ging Zeit verloren. Auch wurden fiehler gemacht. Bor allem feste man zu wenig Gas auf zu großen Raum an. Zu niedrige Gasbichten, geringere Wirtung und tellweife Entläuschung waren bie logisch Folge.

So tam es, doß troß des sich mehr und mehr bemertbar machenden Einstulles der Gasturfe das Gassschiegen der Artillerte noch längere Zeit Stieftlind biled, wenn auch Grüntreugsgehöftle sehr vielt mehr, sehr vielt zwechnäßiger, offenlichtlich mit mehr Erfolg und daher auch lieber verwendet wurden, als ein Jahr vorber die T. wah K. Geschofflich

Um die Kenninis des Gastrieges ichneller und gründlicher zu verbreiten, wurden Ende 1916 einige Gastiäde der Artillerie errichtet. Ihre Aufgade war eine Ergänzung der Gasturfe. Während zu letzteren die Telinehmer nach Bertin tommandiert wurden, sollten die Gossfäde an der Front reifen, Stäben und Truppen Gosoorträge halten, die Vorbereitung und Durchsührung von Gasschießen helfen und — ausnahmsweise — solde Schießen selbt leiten. Man dachte dobei nicht mehr daran, eine Sondergastruppe der Artillerfe, wie etwa die Gospioniere für des Abblossen, au schaffen. Die Gossfäde selbten sich viener die dennte Artillerfe und darüber hinaus auch an die anderen Wassen und insbesondere an die Jührer wenden. Wan hatte erkannt, daß man den oolsen Nuse aus dem Gosefrieg nur dam ziehen fonnte, wenn es gelang, allgemein Berständnis für seine Eigenart zu weden und die Gossattit in den Nahmen der allgemeinen Tatit einzupolsen und mit his zu verbinden.

Die Ertenntnis der abnehmenden Wirtung des Grünfreuges spornte zu neuer Weitund zu neuen Berügken an. Mit bewunderungswürfiges persönlicher Auspehreum wurden in den heimischen Advoratorien und auf den Schießplätzen theoretisch und praftisch alle Wege verfolgt, die Fortschritte in Ausschie stehen Mannder Gefundheit und Leben auf Spielset und eindüsse, ohne Abertreibung den Frontlesstungen an die Seite kunden ihm der Schießer und eindüsse, ohne Abertreibung den Frontlesstungen an die Seite letten. Brossen Frechte bestondere Verbienke erworben.

Das Ergebnis der Berfuche war die Einführung der Alaufreuz und Geldtreugseichoffe neben verbesserten Grünfreugseichoffen im Sommer 1917 und die Erweiterung der Jertigung von Gasgeschoffen für sollt eskaliber und Geschätz arten. Damit wurde die gesamte artillerstissische Gasverwendung auf neue Grundlagen gestellt.

Grüntreug eignete sich, do das Gos im treien Geschoe sich innerhold weniger Stunden verstüdigtie und do man die Zeit ziemlich genau bestimment konnte, die zu der ein beschoffenes Gelände wieder gasfrei wurde, in erster Linie zur Borbereitung eines Ungriffs, war aber auch sitt die Berteidigung brauchdar. Auf muste man, wenn Dauerwirtung erfretb unvehe, einen Gossiumpf ober eine Gossperrei immer wieder auffüllen. Das fostere der viel Aunstitun und hindert des Gegner boch nicht mit Eichseheit am verstüftlichen Durchfeiten eines vergoften Geschobes, so unbequem ihm die Bergafung auch sein mochte, weil sie ihn zum Gebrauch der Nades awan,

Eine Berbefferung der Brüntreuzwirtung war erwünscht. Man erstrebte sie durch Berbesserung der tattischen Anwendung aus solgenden überlegungen beraus:

Bei jedem auf volle Gaswirtung berechneten Gsasschieften tam es darauf an, ein örlige Gasschiet am Jeil zu erzeigen. Ozug eenigine neighte nicht: Nan hatte deshald das Flächenschieften oder Schwadenschieften ausgebildet, bei dem vor allem tonzentrierte Neilenwirtung erfrede worden max. Wöglicht bels Schiffe mutzen in möglicht kurzer Zeit abgegeben werden. Genaues Schiffen war in der Negel nicht wichtig, da der zu verzolende Raum möglicht groß gewählt wurde.

Much bei diefem Berfahren erhöhje Aberrassaming die Aussisch auf Ersela, jeie war aber doch noch meh betraussuhosien, wenn es gestang, eine genügende in zoh von Schüffen so überrassischen hand die Jau bringen, das der Gegner unter die Wittung hoher Gasbichten tam, ehe er sein Gassschubgerät in Gebrauch nehmen toutte. Dazu war es nötig, das die Schüffe schiagartig beim Jiel eintrassen und wirfame Gasbichien in fürzester Zeit erzeugt wurden, während dies beim bisherigen Berfahren immer nur allmähight eintral.

Bei solchen auf überraschung aufgebauten Schiegen hielt man also an bem alten Grundsale ber Melsenwirtung insperm durchaus seit, als hohe Gabolchen erfirebt wurden; sie bracken aber eine weigentliche Neuerung, indem sie wieder möglichsig genaues Schießen gegen ein betimmtes Ziel ersorberten. Denn es tam offenbar drazun an, bie Zeitbauer des Schießens und damit be Zahl ber Schüffe, ab elgränken, do ja die überraschung stets nur ganz turze Zeit vorhalten tonnte. Man berechnete, daß beim Schießen auf ein eng begrenztes Ziel des normalen Berdältniffen und Entsermagen unter Berdüssigung der Streuungen sogenden mindestens nötig waren, um bei annähernd gleichgetitigem Eintreffen beim Zeit opstäregeben wirdinen Gabolkgetag zu erzeugen.

100	6 ற்பத்	pon	7,7	cm	Raliber	oder
50			10,5	*		
25			15			
10			21			

Die Jusammenfassung biefer Mindeftschussablen zu einem einheitlichen Schiefen, das gegen ein bestimmtes, enn begrentzies ziel ein wenigen Settumben durchgeführt umd bei bem auf jede Dauerwirtung verzichtet wurde, nannte man, Gasüberfall". Die Zeitdauer bes Schiefens mußte um so fürzer, der überfall mis bie Gerafdender, die Gasbichte um so größer werben, je mehr Befall gestigen Gasüberfall berangezogen wurden. Brauchte jedes beteiligte Ecstügen geienen Schieß abzugeben, so namnte man das Schiefen, Zsübenüberfall". Der Erfolg wor um so wahrscheinigken, je mehr man über die oben genannten Mindelin hinausging.

Derartige Überfallichießen waren nicht einsach. Sie sorderten vorzügliches artillterssisches Jusammenwirken. Sie waren aber, wenn sie gut angelegt waren außerordentssisch gesährlich, da sie an allen Fronten verwendbar waren unde Umvorschießer Strafe bedrohten. Wuch waren sie — ein Reues im Gastrieg! — saft unabhängig von Wind war Wickenbart die sie und Westerbeiten. War die eingetreten, so mochten bie Chwaden immerbin vom Wind vertreiben. Bar diese eingetreten, so mochten bie Schwaden immerbin vom Wind zerbeseln verbeit.

Ein anderes Mittel, um Grünfreuz zu bessere Birtung zu bringen, war die gleichzeitige Berwendung mit Blaufreuz (Buntschießen).

Blaufren, war wohl im Bechälinis zu ber verwendeten Menge der wirkomite Gaschmiftlich, dere ischgekties — Lir sich allein verenndet — ein außerordentlich humanes Kampfmittel. Eine ganz geringe Menge genügte, um einen
Schwäde hervorgarufen, der jede Züligfeit
lähmte, aber nach einer vierteit bis einer halben Stunde sich vollig verfor. Bei
Einatmung größerer Gasmengen wor die Wirtung zwor (dwerer und anholie tender; länger duerende Kiliotritung durch glaufreu, ist dere der Wenfelden beobachtet worden. Einer so mithen und boch mittärisch wertwollen Wirtung tran fein anderes Kampfmittel sich rühment.

Der Blautreuztampssioff bestand aus seinsten Sidubchen, die durch jede Maste hindurchgingen und den Träger der Maste zu unwiderstehlichem Riesen und huften reizten. Dies war unter der Maste nicht möglich und zwang dazu, die Maste beradzuressen.

Gelang es in diesem Augendlick, eine entsprechende Menge Grünkrug am ziet zu bringen, jo mußte die gewöhnlich gierte Grünkreugeinkung gegen den ungeschüligten Gegner eintreten. Da Blau- und Grünkreug in der Luft nebeneinander wirtsam blieden, ergaden sich die sol joidem Berfahren, das man Bunschieberd nannte, leich ausschieberde Kombinationen sie Fäckliche fiede Mosenkonten der die Kondinationen ist Fäckliche fieden wie sie Gesarten ichtig zu berechnen. Das wor nicht allu slichwieris,

Außer gum Bunifchießen tonnie Blautreug mit gutem Erfolg für fich allein verendet werben. Berhältnismäßig wenige Geschoffe genügten gur Erzeugung 512

ausreichenber Basbichten. Daburch und infolge ber Gigenart feiner Birtung mar Blautreus am unabhängigften von Bitterung und Belanbe. Da es fich rafch verflüchtigte und die Birtung fich fcnell verlor, eignete es fich besonders gur Borbereitung eines Ungriffs, ber ber Befchiefjung unmittelbar folgte. Much fur ben Bewegungsfrieg mar es brauchbar. Fur bie Berteidigung mar bie Birtung gu tura bauernb.

Die Blautreuggeschoffe tonnten, weil bas Bas icon in tleinen Mengen mirtte, neben ber Basfüllung mieber eine recht beträchtliche Sprenglabung erhalten (amei Drittel ber gleichtalibrigen Splittergeschoffe). Das erhöhte ihre Bermenbungsfähigteit und Beliebtheit. Ram bas Bas bei gang ungunftigen Berhaltniffen nicht gur Birtung, fo war wenigftens mit einer recht annehmbaren Brifangmirtung gu rechnen.

Das britte beutiche Artillerieggs, bas Gelbfreug, nach feinem ichmachen Beruch auch Senfgas ober nach bem Ort feiner erften Berwendung Pperit genannt, war im Gegenfaß zum Blautreuz lang nachwirtenb. Bahrend die Birtung der anderen Bafe hauptfachlich in den Schwaden lag, die beim Schiefen fich über ber beichoffenen Flache bilbeten, haftete ber Belbtreugftoff in ber Sauptfache im Belande oder in Rleidern ufm., wo er fich in gang feinen Tropfchen feftfeste. Die Birtung trat bann burch gang allmähliche Berbunftung ein. Die eigentliche Schwabenwirtung mar meift gering.

Die Belbtreugwirtung ift bereits oben geftreift. hierzu ift por allem gu ergangen, baf Belbtreus im allgemeinen teine bauernben Schaben hinterlieft. Töbliche Bergiftungen traten verhaltnismäßig felten ein. Bei richtiger Behand. tung und bei leichten Fällen maren die Beilerfolge fogar besonders gunftig. Das Belbtreug verdient baber ben ihm anhaftenben Ruf befonderer Unmenfchlichteit durchaus nicht.

Trogdem ift leicht ertfarlich, mober ber ichlechte Ruf bes Belbtreuzes ftammt.

Die Brunde liegen:

- a) in ber geringen Bahrnehmbarteit, Die rechtzeitigen Bebrauch bes Schufegeräts erichwerte.
- b) in der Neuartigfeit der Birtung, die fich nicht auf die von der bisberigen Daste leicht gu fcugenben Rorperteile befchrantte,
- c) in ber befonderen Saglichteit ber Bergiftungsericheinungen, Die oft erft tagelang nach eingetretener Unftedung fich zeigten, ohne baf ber Betroffene abnte, daß er mit Belbtreus in Berührung getommen mar, und
- d) in der langen Rachwirtung im Gelande, in gefchloffenen Raumen, an Aleidern ufm., Die im Sommer Tage, im Binter Bochen anhalten tonnte.

All bas machte bas Gelbfreuz unbeimlich. Dies wird an nachftebenbem Beifpiel besonders beutlich: Ein Golbat, ber durch ein mit Belbfreug mirtfam perfeuchtes Bebuich geht, ftreift, ohne es zu bemerten, eine fleine Menge bes Rampi-33 Der große Rrieg 1914-1918. Bamb 4.

513

sioffes mit dem Armel von den Bästern. Er detritt turz darauf seinen Wohnunterstand, in dem er mit 10 dis 12 Kameraden die Nach verbrigt. In der Nach bringt die Wärme des Unterfiandes den an seinem Nach halsenden Geldtreuglioff zur Verdunflung. Dieser wirtt in dem engen Naume sehr start, so daß nächten Norgen die simitschen Teute, die in dem Unterstande genächtigt haben, infolge Einatmung des Kampsstoffes, von dem niemand etwas ahnte, ertranten.

Sier lag die wichtiglie Seite der isweren Wahrenhwarteit des Gelötreuges das häckflene durch ich vereich, aber weder sichtor and, durch Geschmad oder Einalmung sogleich ertenndar war. Berschleppung und Anstellung waren möglich, ohne daß Ulnachslamteit vorlag. Wohl tonnte man Entsterug des ertannt war, ohne Schwierigteit burch Ehreit bernückteren. Were sobat man ansing, mit Chlorfalt zu arbeiten, wurde die an sich sich gie gleich werden der Bernückteren der Welten der Verlag des Chlorfalts überfalts. Wo sollte man dann mit dem Streuen von Chlorfalt ansagen und we erden? Die hauptschießen Rachteile des Gelötreuges, das jokie Elmieten der Wirtung, die leichte Bernichtung durch Regen und Chlorfalt sowie der Umstand, daß verhöltnismäßig viel Gas gebraucht wurde, um die erzivokerliche Gasblichte zu erzeugen, traten aesenüber biedem Vorleit zurückt.

Geibtruggethoffe waren anfänglich reine Gasgefdoffe. Damit tonnte man mut schwer überraschen, weit sie sich durch den Knall von anderen Geschoffen unterschieden. Man verschof daber zur Berschleiterung gleichzeitig Splittergeschoffe, vermehrte daburch aber dem Munitionsebaarf außerordentlich, ohne das Ziel sicher zu erreichen. Die beste Mohile, die Festellung von Gelbrreugbrisanzgeschoffen, glüdte nach langen Versuchen leiber erst 1918. Die neuen Geschoffe damen aber nicht mehr recht zur Wittung, die Massen gleiche zu spät ein.

Aus ber Belgireibung der Cigensfalfen des Geldreuges erheilt, daß seine Berwendung notwendig eine wesentlich andere war als die der anderen Gaschampssiche. Jür die Verwendung im Angriss wer senig brauchar. Auch zur Abwehr ummittelbar bevorstehender Angrisse werig brauchar. Auch zur Abwehr ummittelbar bevorstehen der Angrisse wird eine Geschaften der die Geländestüde au verseuchen (Verseuchungsschießen). Der Feind mutzet im allgemeinen das verseuchen Eseländestüde nur die den die den die der die de

Die Herausbildung der vorstehend beschriebenen der Kampssische eröffnete bei entsprechend tombinierter Berwendung viesseitigte Wöglicheiten. Wam blieb dabei aber nicht siehen. Unermüblich wurden Berbesseungen erstrebt. Dadurch gelang es, die zum Woschluß der Krieges noch einige Abarten der drei Hauptstate. tampstoffe zu entwicken. Eine Erschwerung sür die Front trat dadurch aber nicht ein. Grundschlich Neues wurde aus artilleristischem Gebiet nicht mehr herausgebracht.

Neben der wissenschaftlichen Arbeit im Laboratorium war die dallistische von großer Bedeutung. Es war eine Riesenarbeit, die Schußtaseln sür die vielen neuen Gasgeschosse, die in manchen Einzelheiten von den gewöhnlichen Geschossen abwichen, zu erschießen, herzustellen und auszugeben.

Schiehich jit auch der tottischen Arbeitsteiftung nochmals zu gebenten. Die kert ber Bernwehung der beit Kompfliche wurde nicht jo, wie fe oben dangefteilt wurde, jogleich als jertige Borschrift im Sommer 1917 eingeführt. Wan mußte erst aus der Prazis lernen. Techniche und istliche Berbesserungen wurden nur almählig dezunden und tonnten erst dam hiere Niederschige in den Anmeljungen finden. Auch die Arte der Gegner sich mit dem neuen Gas absjand, bedingt fortwährend hich ändernde Niegelings. Durch neue Borschriften und Anmeljungen, durch Borträge, Kurse, übungen und practische Bersuche an und hinter ber Front gefohad alles Wöschliche, um das allegmeine Berständnis zu ebente.

Die hauptlächichten Einwände gegen das artillerlitiche Gaschiefem — geschishenähge Unneigung oder Elbehamigus aben 2 ladig vertandberen Gründen des Bölterechtes und der Wenchlichteit fönnen nach dem, was früher ausgeführt wurde, hier beiselte beiteln — desgen lich auf die Abhängigteit von Wind. Wetter und Gesände. Diese Abhängigteit war nicht zu betreiten. Eine völlige Abhärung war nicht zu erwarten, wenn auch gegenüber den Anflängen des Gastrieges durch bit Arte Kampflichff und ihre geschiefter Verenehung (z. 8. Balauteug, Feuerüberfall uhw.) gamz erhebtlich Fortschriet erzielt waern. Wit einer gewissen Schaigeteit might men flich deren ohlinden. Auch andere Kampflintel waeren von solchen unerwünschlen Einstlüffen nicht völlig feel. Wan tonnte fernen, sich ihnen anzupossen.

Auch ein anderer jehr ichwerer Einwand war nicht zu widerlegen: die Aunitionsverjorgung wurde durch die Einsührung der verschiedenen Arten der Gasmunition neben der bisherigen Rumition außerordentlich verwiefelt. Die Regetung des gewaltigen, immer vielzieltiger werdenden Rachschubes fostete immer mehr Kräse. Das war unangenehm, aber es half nichts: die Notwendigkeit und die mittärlichen Vorteile woren zwingend.

Dagegen tann nicht anertannt werben, doch die Schwierigkeiten der neuen Casichiesperfahren und der neuen tattischen Grundliche als maßgebende kinnwände bezeichnet werben. Das konnte ertent werden und war für den, der sich wirftlich damit abgad, gar nicht so schwierig. Gewiß bedingte das Wehrarbeit. Diese aber konnte und mußte geselltet werden, da man die Wirtung brauchte.

Die erste Berwendung sanden die neuen Geschoffe in der Flandernichsacht im Sommer 1917. Die genauen Unterlagen dafür, welchen Nuhen sie im ein23"

delnen gehabt haben, sehlen heute noch. Im allgemeinen haben fle sicher wesentlich mit zur Erichwerung und schließlich Erstickung des englischen Angriffs beigetragen.

Sehr viel Gas wurde feiner im Herbst 1917 vor Verdun verschossen. Das dortige Obertommando schrieb die Riederhaltung größerer seindlicher Ungerschen die Wichswädiung der seindlichen Urtilleriewirtung großenteils den sehr Jamooll angelegien Gassschieben der eigenen Artillerie zu. Ges gelang dadurch vor allem. allmädlich die findliche Artillerie verdältinsnässie weit unrtfauhrücken.

Die Zeit der glanzendsten Erfolge des Artilleriegases aber reiste heran, als es zu den großen deutschen Angrissen im Sahre 1918 verwendet wurde.

Eine Art Borbereitung bildeten die Angriffe in Ruhjand und Stallen im Sommer und Herbit 1917, in denen die sheoretischen und prottischen Artenntniffe für den großen Angriff gewonnen wurden. Auch das Gas sand hier feinen taltisch richtigen Plate, indem es die Aufgabe erhielt, die seindliche Artillerie sür die Zeit des Angriffs auszuschälten. Die Bekämptung der seindlichen Anfanterte dagegen blieb im westentlichen, wie isdere, der Spiltermunktion übertassen.

Im Often und in Italien war die Gasverwendung verhältnismäßig einsad. Der seindliche Gasschutz war unvolltommen, die Gasdiziptin schlecht. Grüntreuz genügte in der Haupflache. Die Erfolge waren offenbar gut.

Weit schwieriger war der Gassngriff im Westen, wo man einen Gegnete gegenüber hatte, der, durch übte Erschrungen belehrt, dem Gastrieg höchst wird unterstanteit zwendete. Trohdem beschlöß man, det den entscheidungluchenden Angriffen des Jahres 1918 an der Westfront grundsätich Gas in größtem Umigney und unter Erweiterung der Aufgeden anzuwenden.

Die Abhängigfeti von Wind und Wetter, in die man sich daburch begad, wollte man nit in Kaul nehmen. Und war sich fat der abrüber, daß bei ungästligem Better ein wichtiger Teil der Angrissmittet aussallen würde. Die Frage, ob es in einem solchen ungästligen Jaul bester jet, einen geplanten Angriff zu verscheben der den mit wie als Ercha sir abs Gos gleichgeits bereitzigtleilenden Splittermunition allein angreisen sollen, wurde jedoch iheoretisch nicht eindeutig gelöft.

Mn den fünf großen Angriffstagen war die Wetteroorherjage für den 21. März, den 9. Aupril und den 9. Juni leidlich günftig, für den 27. Mai besonders günftig und für den 15. Juli mäßig günftig.

Für die erftgemannten drei Tage waren außer günftigen Winden auch folche ju erwarten, die in geringer Stärte teilweife entlang der eigenen Front und gegen dies fireichen fonnten. Trohbem schie ein genügender Grund, um die Wissa bes Angriffs aus meteorologischen Gründen zu empfehlen, in teinem Halle vorausliesen.

Hür den 27. Mai war die Lage meteorologisch klar: der Angriffsbefehl war vom Gasstandpunkt aus sehr zu empsehlen.

Am zweifelhaftellen war man am 14. Juli. Für die Morgenftunden des 15. Juli waren Gegenwinde in geringer Stärte angelagt. Da man ader hoffte, zu diefer Zeit soon genügend Gaswictung erzielt zu haden und die eigenen Truppen schülgen zu fönnen, belgioß man, troß der verhältnismäßig geringen wirt der Eketeriage den gesplanten Margift programmäßig burchgufübren.

Die Wettervorherlage erwies sich in allen sinf hällen als zuressend. Ihr ach prieg die Kaswirtung: Sie war am 21. März, 9. April und 9. Juni im allgemeinen genügend und am 27. Wal hervorragend. An letgterem Tage trieb ein günftiger leichter Wind dos Gos tief in dem Feind hinein, dort weithin Verwirrung erzegend. Umgeleft war es am 15. Juli. Die vordersten Teile des Feindes wurden zwar von der Gaswirtung betroffen, seine vorderste Artillerie ausgeschatet. Aber der Feind wandte an die feine Tage erstmass seine großigigige Ausweichaftit an, wie sie die deutschen Borchfrien gesehrt, die deutsche Freise deutsche Verläuse der der der Verläuse der Verläu

An allen fünf Tagen gab es auch auf deutscher Seite Gasvertuste von eigenem Gas, am meisten am 21. März. Größe Bedeutung gewannen diese Ausfälle aber nicht. Die Ertrantungen waren meist leicht, die Gastranten blieben, da der Angriss av vorwärts ging, in beutscher Hand und erholten sich scholen.

Die Truppe fand sich mit biefen Berfulsen versätnismäßig leich ab. Im allgemeinen war das Berftändnist für die Gossvirtung sehr gestingen. Die Truppe, insbesondere die Infanterie, sorderte fast überall Gosvorbereitung, weil sie das durch bewirtte Entidlung leöhgit empfand. Sie war nun enlüsig in seit, das fie einige Altenzigse eigenes Gos dabür genen in Kaul nahm. Allterdings wurden am manchen Giellen übertriebene Hoffmagen in das Gos gefest, ohne daß die Gesten ichter ichte singekößte wurden. Dier Töske sich dan allter die übertriebene

Die Aufgaben der artilleristischen Gasoorbereitung woren an den sinf Angriffstagen ziemtlich genau die gleichen. Sie lassen sich an Hand einer turzen Wiederholung des bekannten artilleristischen Angriffsischenas allgemeinverständlich deriegen, ohne doß auf die örtlichen Berichledenheiten eingegangen zu werden broucht:

An den Angriffsfronten') wurden auf 1 km Frontbreite rund 100 Geschüße eingeset, von denen etwa ein Fünftel in erster Linie zur Artillerie- und Fernzielbefämpfung bestimmt war.

Das Feuer begann schlagartig noch bei Ountelheit mit einem allgemeinen Feuerüberfalt aller Beschüle von 10 Minuten Dauer mit böchfer Feuergeschwindigteit (1. Zeitobschaft). Minution Abautreuz. Wirtung tonnte um so mehr erwartet werden, als nach dem neuen, eben eingeschichten Schiehverschaft werden, als nach dem neuen, eben eingeschichten Schiehverschaft werden der berteite vorberiges Einschießen nötig war, also überraschung erhoft werden durfte.

Als zweiter Zeitolschnitt solgte eine 65 Winuten dauernde verflärtte Artlieteledetämplung mit allen Sechälisen wie geichjoffes hoher Feuerzeschwimblgteit. Dabei waren die Ziele so verleitt, daß drei die viere eigene Batterien auf einer seindlichen lagen. Munition Bunttreug. Die notwendigen Gasdichen wurden theoretlisch um ein Mehrfaches überschriften, so daß auch gier gute Gaswirtung zu erwarten war, wenn die seindliche Artillerie tatsächlich da stand, wo man sie vermutete.

Der dritte dis sünfte Zeitobischnit von zusammen 85 Minuten war der Betampting der Infonterieffellungen gewöhnet. Dodie wurde Sauterug is 600 en wor der eigenen Infonterie, Grünfreuz teilweise auf etwas weitere Entsernung bei günftigem Wind mitwerwendet. Gleichgeitig (agen die in erster Linie zur Artifereibeschwingung bestimmten Batterien weiter im Bunschiegen auf der seinbickhen Artiflerie. Bei der Berwendung von Grünfreuz war dobei genaue Berechnung mötig, dies zu weicher Zeit die eigene Infonterie voraussschlich die beschoffenen Stellen erreichen tonnte. Die Grünfreuzwirdung mußte sich die seine Zeit der Erwergeschwindigkeit war auch im britten die fürften Zeit ober die für Erwergeschwindigkeit war auch im britten die fürften Zeitoloschnitt möglich boden. Die Feuergeschwindigkeit war auch im britten die fürften Zeitoloschnitt möglich bod.

Wie lehle artilleristische Angriffsvorbereitung war die Feuerwalze. Auch hier wurde Gas (Bautreu) milverwendet, jedog jewells nur die 600 n vor der eigenen Infanterie. Auf die Windrichtung forauchte hierdet teine Kücfficht genommen zu werden. Bis die Gasschwaden die eigene Insanterie oder bis diese die letzten beschoffenen Getellungen erreichen sonnten, hatte sich die Gaswirtung in der Jaupspäcke verfückligte.

Einen ungefähren Unhalt, welche Rolle bie Basmunition bei ben großen

¹⁾ Rachstehende Zahlen geben nur Annäherungswerte, die in der Hauptfache den Artilleriebefehlen für den 27. Mai entnommen sind. 518

Angriffen spielte, geben die Berhättniszossen der Ausstattung mit Gas- und Spittermunition. Das Berhättnis zwischen Gas und Spitter betrug bei den Artilleriedestämptungsdatterien etwa 4½:1, bei den andern etwa 1:1. Dabet war aber ein großer Teil der Spitttermunition nur Kolaussfattung sit den Häuft. dass bei ungälnigem Botter ohne Gas angeriffen werben mußte.

Bon den Zielen der Gasbeschiefung wurde das Wichtjafte, die Ausschaftung der seindlichen Artillerie, dei den vier ersten Angriffen gut, teilweise vorzäglich erreicht. Die artillerisch Gegenwirtung spielte in den entschedenden Angriffstunden mehr eine verdüffend geringe Wolfe. Sie war planios und voreingsch Wann muß darvous schiefen, dab, etzis die Gefühlsbedeinung, etzis die Beobachung und Besehsschüngung, teils wohl auch die Berbindungen miteinander gestört waren. Aur am 15. Juit war das Ergebnis der Gasbeschiefung ausfallend gering. Die Gründe sind bereits besprochen.

Im ganzen hat zweifellos der Entighuß, das neue Kampfverfohren für die großen Angulffe wefentlich mit auf verstärtten Gaseinsch zu fügen, sich bewährt. Das wurde offenbar auch von der Front ertannt. Ein Beweis dafür liegt darin, daß in dem den großen Angrissen leigt werden Bewegungstrieg viel Gas verlangt wurde, vor allem Bauterug, umd daß auch in der Awberd während der leigten Monate des Krieges der Gasebaars ständig wuchs. Dierbei trat das Gelbertug, dass während der Angrisse zurückstellen das in Wiertellen der kontent der Angrisse zurückstellen das ein Viertelle der gegenten der untschen der kriegen der der der der vor. Wie bereits erwähnt, wurde dammt mehr das ein Viertel der geginnten deutlichen Artissecienunistion als Gosmunition gefertigt, ohne daß damit die Anforderungen der Front voll gedecht werben fonnten.

Aus ben feindlichen Urteilen über die Wirtung ber beutschen Gafe seien bier nur zwei hervorgehoben:

1. In einem englijchen Bericht wird gesagt: "Durch eine dauernbe und zwedmäßige Anwendung bewirtt bas Pperit ober Senfgas (Gelbtreus) einen

Die meitere artill. Entwidlung. - Blasverfahren, Gasminen. Gasmerfer auf beuticher Geite.

ftarten Kräfteverbrauch und tann zur Auflöfung der feinblichen Truppenverbände führen."

2. 3n einem Iranzöffichen Geheimbefehl von Ende Mugult 1918 wird die Summe der Ausverlufte allein im Iranzöffichen Here für die Zeit von nur 10 Tagen (11. die 20. Augult) auf nicht weniger als 14 578 Monn angegeben, darunter 424 Todesfälle. Der monatische Musfall mürbe somit mehr als 40 000 Mann betragen. (Rechnet man verpästinissöhig gleiche Ausgälfe für die englische und omeritanische Front, so töme man an der gesamten Weststront auf einen Musgall von monatlich etwa 100 000 Mann oder töglich über 3000 Mann durch Gas. Und das gu einer Zeit, in der der Rachschub utw. auf deutscher Geite nur noch mit größten Reibungen sunttionierte! Milerdings sind bierbei sämtliche Arten der Gosserwendung eingerechnet.

Der wachsenden Bedeutung des artilleristischen Gasschießens wurden sich wie andern Krieglührenden bewußt. Sie wandten ihm mit Recht volle Aufmerklannleit zu.

Bon den deutschen Bundesgenossen aren Türten und Bulgaren abhöngig von deutschen Lieferungen, die in einem sur den Gastrieg ausreichenden Umsange uicht ersolgen tonnten; sie hätten bei der Eigenart der Kriegslührung in der Lürtet und auf dem Baltan nicht gelohnt. Der Gastrieg tam hier nicht über unuslänstische Bertucke binaus.

Mit größem Eifer ahmten die ölferreicher das deutiche Borbild nach. Ihre Gastoffe erreichten jedoch nicht die hohe Wirtfamteit der deutichen. Auch war das Gebirge, in dem das Gebirge günftig sir Gas. Schließlich mögen auch andere Ränget, a. B. die geringere Wussfatung an Afriliteri, die Bildung der erforderlichen Gasdichten manchmal verhindert haben. Jedenfalls war man mit den Gasserloßen nicht sehr zufrieden, donne beshalb den Glauben an die Sache vorlieren. Wan son solch die hier der den gere en das deutich Seitschaft au.

Bon den Gegnern der Mittelmächte tonnen Ruffen, Italiener und die Keineren Lander außer Betracht bleiben. Sie fpielten auf diesem Kampfgebiet niemals eine Rolle.

Um so heißer bemühlen ich Engländer und Franzolen, gegenüber den Deutschen nicht zurückzieleiben. Richt weniger als 25 seindliche Gastloffe sind beutschreiteis bekannt geworden, nicht weniger als 15 Gasgeschöcktipen hat der Franzole allein nach deutscher Kenntnis an die Franz gedrage. I. Tog allem aber gelang es dem Gegner nicht, die beutschen Ammystoffe Grin. Mau, Gelt schund nachzuchnen. Auch in diesem Fall soger die Schmidschlichen Erietzung richtig voraus. Erst gegene Ende des Krieges trat der Gegner mit Gelbtrug eigener Erzeugung auf. Die Fertigungspählen erreichten in den letzen Kriegsmonaten nach seindlichen Auslie gewolfige Jahlen. Das seindliche Gas kam aber an der Front nicht mehr zur Geltuna.

Lattijch haben weder Franzojen noch Engländer jemals die Höhe des deutichen Berfahrens erreicht. Ihnen jehlte die folgerichtige Durchölibung des Gedankens der Massenwendung. Die so unt wie wirtungslose Einzelberwendung blieb bei ihnen bis zum Schluß des Krieges die Hauptart der Berwendung.

Aur seiten hat das französsiche Artilleriegas größeren Einstuß auf bedeutendere Kamplhandlungen gewonnen, 3. B. beim Ramps um die Lassau-Ede in herricht 1917. Das damals in großen Wasser vor erweindere Gas strömte in den tiesen Ausben hinter der deutschen Seitlung zusammen, erschwerte die Werbindung and vorn ungemein und zermürbe die tapferen Berteidiger, nachdem ste augelang ausgeharrt hatten, so sehr, daß sie dem gewaltsamen Angriff schließlich erstaget.

Biel Birtung wurde dem seindlichen Artilleriegas auch in den lehten Ariegsmonaten zugeschrieben. Das ist aber großenteils übertreibung. Die deusschichen Gasverluste in dieser Zeit entsprachen damals, ebensowenig wie jemals früher, den vielsch seichsteitig verbreiteten Gerüchten.

9. Blasverfahren, Gasminen, Gaswerfer bis zum Schluf des Krieges.

Bahrend so die artilleristische Entwicklung die zum Schlusse des Krieges sich immer weiter ausbehnte, war auch die Entwicklung des Abbildens und der Gasminen nicht stehen geblieben. Sie hatte durch die Gaswerfer sogar eine neue Rote erhalten.

Das Blasversahren gelangte bei Russen, Stalienern und anderen nie zu erhebischer Bedeutung. Dagegen biesen Franzosen und Engländer feit Herbst 1915 iehr bauss ab. Den Höbevuntt bilbete die Sommelsstadt 1916.

Das techniche Syftem war dode i ähnlich wie das deutsche. Der Haufgleit bes Blafens entlyrachen die Erfolge jedoch nicht. Die deutsche Gasdifzigin erwies lich als übertegen. Wertuffe traten so gut wie, gar nicht ein, wenn auch die häufige Belätligung als sehr aufreibend empsunden wurde und die Kräfte start vertrauchte.

Der getinge seindische Ersolg ertätet fich noch aus einem anderen Grundet eingläder und Frangsfen biesein in der Regel in mehreren, mit Kaussen aucht ender aberioligenden Gassiößen oder Gaswellen ab. Sie wollten damit offendar den Seitoligen in Aufren, im faussen und biezerolchen, seinen Gassjöhlig vorzeitig ersößepien oder lässig worden. Das war zwecknäßig, jolange nicht das Etreben nach Rassjewen, der Frankleiten der Regel vor der haben der Kaussen der Frankleiten der Kaussen der

Auch auf deutscher Seite ging man, unabhängig vom Felnd, gleichen Gedanten nach, ließ aber niemals außer acht, grundfählich wenigstens die zur vollen

Gaswirtung als notwendig errechnete Gasdichte zu eftreben. Krattlich ging man iogar ethelich darüber hinaus. Das Ergednis der Wertegungen war aber doch, daß man meilt in einer Welle aböltes, die Jahl der auf gleicher Frontbreite eingebauten Flaschen vermehrte, die Blasebauten Flaschen vermehrte, die Blasebauer vertürzte und zu wirtsameren Gastloffen überging (Hosspen). Auch Berbindungen mit dem mastendurcheringenden Blauterun wurden erproche

Die deutschen Erloge waren, soweit sie nachgeprüst werden konnten, nach biesen Berbesseungen ansjangs sicher dem Muswand entsprechen, vor allem, wie erwähnt, im Osten. Die Gasploniere selbst erhoden dem Anspruch, daß tein anderes Kampsperschiene den Feind bei so geringem eigenen Einsah sie fatt zu säddigen vernacht bade wie dos Abbolene.

Allmählig der schienen die Erstoge nachzulossen. Der Gegner lernte besser, ich zu schündere burch des Abblatens, besonderes durch Ertillerie, wurde unangenehmer, während des Abblatens, besonderes durch eigene Instanteise und Artislieriewirtung teine Fortschritte zu machen vermochte. Dazu tam, daß die Frontiturpe eigene Absunsternehmungen nach wie vor ungern lah und an Erstog nicht ercht glaubte. Auch gelang es nicht, die Abhängigkeit vom Binde entscheidend zu verbessen, wenn auch in der Beutrellung der meteorologischen Berächtungs große Gewandbibei erreicht wurde und schließisch auch bei etwas höheren Windstant abgeblasen werden kommte.

So entschloß man sich, das Blasversahren zunächst zurückzustellen. Fast gleichzeitig trat das neue Bersahren der Gaswerser auf den Plan.

Die Gaswerfer verbanten ihre erste ersosgreiche Anwendung den Engländern, die damit einen sehr brauchberen Gedanten tatisch und technisch geschickt aufnahmen. Der grundigende Gedante war etwa so:

Beim Gassschießen ber Artillerie war es nicht leigt, genügende Gasmassen, aur rechten "Seit und schwie genug auf den Gegner zu wersen. Die Artillertegeschoffe konnten zu wenig Raum für die Gassüllung abgeben; Geschäbe und
Geschoffe, die ursprünglich sit andere Ausgaben gebaut waren, waren sitr Gaszwede nicht wirtschaftlich.

Das Abblosen war im Gegensch dag, war ausschließlich sir Geszweckorganisiert. Es brachte lehr viell größere Gasmengen zur Anwendung. Aber auf dem Wege vom Austritt des Gase aus den Rassen die bis zum Ziel ging sehr viel Gas nußlos vertoren. Dazu kamen die bekannten Nachteile des Abblasverfahrens.

Zweifelds war ber bem Gassschießen der Artillerie zugrunde liegende Gebante, das Gas in tonzentrierter Form im Geschoß ans Ziet zu bringen und erst dort die Gaswolfte ensstehen zu lassen, gelmd. Es ensstand aber die Frage, ob es nicht möglich sel, mehr Geschoßraum, als bei Artilleriegeschossen möglich war, sier die Gasssüllung verfügbar zu machen und einsachere Schießmaschinen zu bauen. 522 Die Lösjung sand man im Gaswerfergerät. Diese bestand aus einem einachen Eisenzohr von 1 cm Wandhsärte und 20 cm lichter Weite, das hinten halbtugetig abgeschlichen war, und aus einer Warsstläche, die ein Dünnwandiges Geschönd barstellte, eine Urt Wine, gerade start genug, um den Abschuß auszubatten.

Beim Cinfah wurden viele Hunderte von Burfrohren in Reihen dicht nebenund hintereinander wie Erdmörfer in den Boden eingegraden. Nichtung erhielten sie mittels einfachten Richtgeräts. Die Burfflachen wurden von von eingeladen. Der Blichuß fämitlicher Robre erfolgte gleichzeitig auf elettrischem Bege.

Für die Birtung tam es auf Enzeltreffer nicht an jondern nur auf die Bolete, dem Gasschwaden. Die einzelten Geschoffe dieben dei halbwegs gleichmäßiger Richtung genügend dicht beieinander, um übercaclopend innerhalb weriger Augentlicke über der getroffenen Jidob böchlie Gasdicken zu erzeugen, die schlageris wirten. Want fonnte domit rechnen, dob der Gegener oft nicht Zeit inden würde, sein Gasschutzgerät rechtzeitig anzulegen und daß insolge der ganz ungewöhnlich hohen Gasdicken das geringlie Berlogen des Gasschutze und der Gasdischieft nerhalben der Gasdischieft gerückelt gurföger haben würde.

Abntich wie beim überjallissiegen der Artillerie waren somit beim Goswerferschießen überrossipm, und Wasselmeintung in ausgegrächneter Weise wecktun, nur daß bei den Goswersen erheblich größere Gosmengen und Gosdichten zur Amoondbung tamen. Bei den geringen Schulsweiten — ansignisch nur rund 1000 m — fonnte man zwar auf genause Richten verzichten, anderfeits oder war eine Anderung des Ziels, nachdem das Gerät einmal eingebaut war, ausgeschlossen.

Alls im Sommer 1917 die Gaswerferüberfälle erstmass auftraten, besonders in Klondern, litten neue, des Gastampse ungewohnte ober entwöhnte Truppen sehr sach. Es gesong zwar allmählich, durch äußerste Beroollfommung der Gasdisplein und des Gasalaren der Abschiede lich deutlich von jedem anderem Knatl, so daß die Truppe gewornt werden und mehrere Setunden Zeit gewinnen tonnte, um das Gasssputgegraft anzulegen — sowie durch Permeidung alete Anjammlungen im Gaswerferbereich die Berufulden Perenden. Die geleigerte Bedrohung aller eingeselsen Truppen mit ihren Rachteilen (Ichneller Krässlewerdung) blied aber bestehen.

Bie jede neue Baffe, fo entwidelten auch die Baswerfer ihre volle Birtfam-

teit erst aus Grund der Frontersahrungen. Das schwächte — zum Glüd für die Deutschen — ihre Wirtung ansangs ab. Nachdem nun aber der Wettstreit von beiden Seiten ausgenommen war, schritt die Durchbildung rasch vorwärts, vor allem auf deutscher Seite.

Die Geswerfer beschieften die eigene Infanterie erheblich weniger als das alte Blasverfahren, weil sie nicht auf ausgebaute Stellungen angewiesen weren sie waren weniger abhängig von Wind und Weiter, weil sie nur örtlich begrenzte Augenblickswirtung anstrebten und teiner Gaswolfe bedurften, die oft würder mehrere Richneter binstreichen mußte, ehs sie ans Ziel fam. Schließlich ward die allgemeine Kenntnis vom Wesen des Gastrieges erheblich weiter sortgeschritten als zu der Zielt, in der die Gasploniere erstmals seinen Wert zu beweisen versich hatten.

All das erleichterte es den Gaswerfern, sich durchzusehen. Eine Reihe technischer Berbesseum fam bald in Aufnahme. Rach Einführung gezogener Kohre und günstigerer Geschößfornen sieg die Schußweite gegen Ende des Krieges die 3000 m. Das erweiterte die Verwendungsmöglichteit gewaltig.

Die tattische Durchbitdung der Gaswerferbataillone, die sämtlich dem Kommandeur der Gastruppen, General Beterson, unterstanden, hielt damit Schritt. Bald lernte man es, in einer einzigen Nacht einzubauen und abzuschießen und feuerte dabei gleichzeitig oft weit mehr als 1000 Rohre ab.

Diefer Entwidtung gegenüber blieben die aus Annemerfern verschoffenen Gasminen balb völlig zurüd. Sie hatten niemals große Bedeutung erlangen fönnen, obwohl man sich, wenigstens auf deutgher Seite, viel Mübe domit gegeben hatte. Laufende von Gasminen alter Kaliber sind im Laufe der Zahre verschoffen worden. Gasminentehmit und -taktif weisen aber keine wefentlich neuen Jüge auf. Kampflosse und Berwendung glichen denne der Attilitetet.

Am meisten wurde das Durchdeingen des Gedantlens der Gasminen dadurch gehemmt, daß von Führern und Truppen für bestimmte Zwede immer wieder Brijangminen der Borgug gegeben wurde. Der gewoltige Knoll einer Detonation schien dem einsachen Denten einen größeren Erfolg anzufündigen als die Gaswolke, deren Wirtung nicht so sie Gaswolke, deren Wirtung nicht so sie Ginne fiel und selten nachgeprüfivwerben tonnte.

Aus biefem Denten heraus verfielen auch die Goswerfer teilweije einer ähnlichen Ennvickfung: Oft zog man es vor, Brijanzminen aus ihnen zu verschiehen. In der Tat war der ungeheure Knall ber solit gleichzeitigen Deionation von über 1000 Minen so großen Kalibers (etwo gleich der deutschen mittleren Mine) etwos die Verenerschütterndes, daß kaum eine bessere Verbereitung für Angriffsunternehmungen jeder Art dentbar war.

Aber auch die reinen Gaserfolge der Gaswerfer waren beträchtlich. Um betannteften ift der beim deutschen Angriff in Italien im Herbst 1917 geworden. Spier gählte man an einer Stelle über 500 Gastote. Auf der deutschen Westfront 524 tonnte schließlich sast jeder Armee im Durchschnitt wenigstens ein Gasbatallson überwiesen werden, die alle meist mehrmals im Monat zum Abschießen kamen.

Beim Abschluße des Krieges waren Konstruttion und Aerwendung der Goswerten nach in voller Etnisdium. Zusiammenschieften dann gesogt werden, das hir Auftreten im Sommer 1917 den nach dem ersten Abblolen sinnsälligiten Ersog des Gostrieges darfieltt, und daß ihre Bedeutung dis zum Schuß des Krieges unr wenig nachließ. Um weitreichneten Witrung allerdings — nicht nur räumtich [— stand der Kampf der Goswerfer dem Gostampf der Artillerie bei weitem nach.

10. Der fünftliche Rebel.

Die meisten Gastampstoffe entwickeiten einen mehr ober weniger dichten Rebet, der die Sicht behinderte oder ausschloß. Diese Siörung der gewöhnlichen Sichtverhältnisse hatte tattische Bedeutung und gehört zum Gebiet des Gastrioess.

Eine gewisse Ausmugung des gittigen Rebeis war schon beim Blasverlahren erstuckt worden: Die stürmende Insansteit sollte damals, im Schus der Wolte gegen Sichj gedeckt, unmitteldar solgen. Aus Sorge vor der Gistwirtung wurde aber der Wossend, wie der der Wossend, wie der der Abstand, mit dem die Insansteit solgete, immer größer. An ein Hereingehen in den Avete, wenn nicht mit aufgesetzter Maste, word damals nicht mich zu denken. Rach war das Serständnis sur den Gaskiziptin nicht weit genug fortgeschritten. Nach waren auch Gasschus und Gasbiziptin nicht genügend durchsebildet.

Dagegen stellte sich frühzeitig das Broblem der Herstellung und Ausnühung tünstlichen Rebels ohne erhebliche Reiz- oder Gistwickung, in dem man sich ohne Bergistungsgesche bewegen tonnte. Techniker und Taktiker aller Länder strebten mit heißem Bemühen nach brauchbaren Ergebnissen.

Die Verwendung von tünftlichen Nebel war soft noch spröber as die von Gosfampstoffen. Künftlicher Nebel war sehr flüchtig, seine Wirtung-hörte auf, sobald der Rebel sich verzog, Abhängigsteil der Wirtung von Wind und Wetter war noch größer als beim Gos. Understeits war der Vorteil, sich der Sicht entsieben zu können, so arch, doh die Verfuch nicht aufeaseben merken durften

Auf beutscher Seite tamen Rebetührt, Lebelminen und Rebelgeschoffe verchiebener Kaliber zur Berwendung. Es blieb aber im wesentlichen bei Berjuchen. Alleriel Borschrijten und Amweitungen gaben nüßische himweise. Große Rebelationen und eine solgerichtige Rebelattit tamen aber nicht mehr zur Ensführung.

Weiter gelangte man auf feindlicher Seite. Hier hatte schon beim ersten großen Abbligen am 25. September 1915 bei Loos der Kampfstoff großenteils aus ungsiftigem Nebel bestanden. Im Jahre 1918 kam man dann in großem Um-

Der 8. August, der dies ater des beutschen Heeres, war eine solche Rebelichiacht. Auch weiterhin verdantten Engländer und Franzosen manchen Ersos, ähnlichem geschickten Jusammenwirten von Webel und Tant, wobei vielsach sehr weckmäßig natürlicher Rebel mit ausgenutzt wurde.

Auch das Kapitel der Berwendung von fünstlichem Rebel mit und ohne Bisstrung gehört zu den nicht abgeschlossenen Bebieten des Gastrieges. Der Autunst ist dier noch manches Brobsen überschlen.

11. Bas im Luftfrieg.

Bon Gasverwendung in der Lust und aus der Lust war während des Krieges viel die Rede. Brattisch hat sie teine Rolle gespielt.

Für ben Gastampf von Flugzeug zu Flugzeug fehlten soft alle Borbedingungen. Dies bedarf nach dem Inhalt der vorhergehenden Seiten taum mehr des Beweifes. Wie wollte man vom ihnell bewegten Flugzeug aus die nöligen Gasdichten erzeugen, wie wollte man den flüchtigen Gegner zwingen, fich der Birtrung einer iolden Gastonentration (anne eenwa aussuieken?

Practifihrer Geflactung nahm die Frage der Gasverwendung aus der Luft gen Erdjiefe an, obwohl auch hier die entickeidenden Fragen der Massenverwendung und der Gasdichte ichwer (ösdare Probleme aufwarfen.

Wohl alle Staaten haben im Kriege das Werfen von Gasbomben aus ber Luft erwogen, um gegebenenfalls, wenn der Heind anfing, in gleicher Weise antworten zu fönnen. Alle aber schrecken schließlich doch vor der Anwendung zurück. Der militärliche Borteil war nicht sicher genug, die politischen Volgen dagegen zu ungewis. Die Verwendung von Gasbomben aus ber Luft hätte die Ausbehnung der Krieglührung aus die friedliche Zivilkevölterung in einem Umstange bebeutet, sür den Krieglührender die Verantwortung übernehmen wollte.

Die deutschen Chemiter haben in nur zwei Fällen die Berwendung von Gasbomben durch seindliche Flugzeuge sessenkeit. In allen anderen Fällen, in benen die Truppe seindliche Gasbomben meldete — an solchen Meldungen 526 fehite es nicht —, haben sich die Meidungen, soweit eine Unterfuchung statssinder tonnte, als irrig herausgestellt. Deutscherfeits glaubte man jedensalls, auf die Erösstung des Lusigastrieges verzichten zu müssen, jolange nicht sichere Auzeichen vorlagen, daß der Gegner bet diesem solgenreichen Schritt voranging. Auch dies ist ein Beweis, wie jehr man in Deutschande demidit war, den Krieg in den Gerenzen des Völlerrechts und der Menkfälickeit zu hatten.

Do auch in Jutunit die Miliaritaaten auf diesen Standpuntt beieben werben, ift gangeliefohet. Mus der Miliaris-Cilieratur der eintenteländer tilingt es mit voller Deutlichteit heraus, daß man sich gegebenensalls rücksichsie über alle Bedenten wegleben mülse, wenn der Gastrieg aus der Lust gegen die Jivil-bebolterung ausstehende Eriologe verspreche.

12. Rüdblid und Husblid.

Die Aussführungen zeiglen, wie der Uriprung des Gostrieges nicht vom Deutschland, sondern von Frantreich ausging, wie Deutschland dann aber am trästigsten und folgerichtigten dem Gedanten aufnahm und dis zum Schluß in Angriff und Udwehr die Führung behielt oder, wo sie vorübergehend verloren ging (Abosgangeschoffe 1916, Gossverfer 1917), schael wieder am sich zis, Sie zeigten auch, wie die im Namen des Völlerrechts und der Menschläcktet gegen bem Gastrieg erhobenen Antlagen in den Tatjachen teine Rechtjertigung sinden. Die Antlagen waren reines Propagandomittet gegen Deutschland. Völhernd des Krieges ließ die Welt sich ischieden, beute sollten niemand mehr so offentundigen Entstellungen aum Opfer sollen.

An der großen Rolle, die der Gastrieg im Weltfriege gespielt hat, kann tein Zweisel mehr sein. Nur noch eine Zahl zum Beweis: Nach ameritanlighen Loten Quelle entifielen von den ameritanlighen Kriegsverlussen unter sämtlichen Toten auf die Gastoten 27,4 v. H., von sämtlichen in Lagaretten behandelten Berwundeten auf die Gastranten 33 v. H. Mit anderen Worten: Hat untitted aller Berstufte des ameritanlighen Geeres war durch deutsches Gas verursächt!

Wer noch zweifelt, der erinnere sich, weiche Kampfmittel der Friedenvertrag Deutschand veröheite. Lytimosfte, schwere Krittlierie, Zont und Gos. Schon aus der Jujammenstellung ergibt sich mit voller Deutlichteit, daß das Berbot der Gesverwendung nichts mit Böltererde und Menschlichteit zu tun dan, inndern daß man den Deutlische iedziglich die wirtsmillen, modernsten, zutunstreichsten Kampfmittel aus der Hond fohagen wollte. Daß das Gas dabet nicht iestit, beweist einem mittlierischen Wert.

Im Friedensvertrag ist noch von dem völterrechtlichen Berbot der Gasverwendung die Rede. In Wirtlichfeit ist es mehr als fraglich, ob die Sieger eimals daran benten werden, darauf zu verzichten. Hunderte von Chemittern werden sediglich des Gosfrieges wegen in ihren Heeren angestellt, Duhende von Millionen werden zur Fortführung der Berluche und zur Ausbildung im Gaetrieg in allen Milliärstaaten ausgegeben. Man hat den Wert aus den Erfolgen ertannt und trägt dem Rechnung.

Der Luftfrieg.

Bon Major Sans Arnbt.

1. Einleifung.

Das Bejen des Cufffrieges.

ז ahrend jahrtausendlanger Weltgeschichte spielten fich die Kriege der Bölker ausschließlich auf ber Oberfläche ber Banber und ber Meere ab. Den Raum über und unter ihnen nutten nur bie Fern. und Feuerwaffen in befchranttem Dage aus. Der Rampf blieb an Die Flache gebunden. Getbit ber Freiballon, ber 1870 bas belagerte Baris verläßt, andert am alten Rriegsbild nichts. Das erfte Luftfahrzeug ift nur Berbindungsmittel. Aber boch ein Zeichen, bag fich Reues entwidelt. - Unabläffig ringt feitbem bes Menfchen Beift um bie herrichaft über die Luft und bie Tiefen ber Meere. Und im Doppelfall ber Ereigniffe gewinnt er ben Raum über und unter ben Stachen gur gleichen Beit. Ballon und Torpedo find die erften Martfteine beginnenber Ummalgung.

Die Bende bes 20. Jahrbunderts zeigt bann Riefensprunge pormarts. Musruftung und Bewaffnung, Ginfag und Betampfung ber Luftfahrzeuge und Unterfeeboote ichaffen ungewohnt Reues. Der Rampf taucht unter bas Meer und fteigt in die Lufte. Das ungeheuerliche Ringen ber Bolter, bas über 50 Monde bie Belt in ihren Grundfeften erichütterte, wird gur Geburtsftunde einer nervengerfehenben, mahllos vernichtenben, hafgeugenben neuen Rampfesform. Es prägt fich ein neues Wort - Luftfrieg.

Rriegstunft und Rriegsgeschichte fteben 1914 por einem neuen Begriff. Much als die in der Luft verwendeten Baffen gunachft noch Silfsmittel find. Denn alles ift erft im Berben. Und am Ende bes Boltertampfes wurden bie neuen Beichen bes Luftfrieges eben nur in ihren erften Unfangen gefpurt.

Tattit und Strategie, als Theoreme unmanbelbar, mechfeln ftanbig ibre äußeren Formen. Die Kriegstunft bleibt immer abhängig von ber Entwicklung bes Menichen, ber Birtichaft, ber Technit, bes Staates und ber Bolitit ihrer Beit. — Der Luftfrieg ist hierfür ein Zeichen. In seiner Entwicklungsmöglichkeit und Wirtung murbe er nicht allgemein ertannt, auch nicht rechtzeitig. Seine Bertunber murben mild belächelt. Much Führung und Truppe haben fich ben neuen Forberungen nur langfam angepaft und nicht volltommen. Wie weit ber Luftfrieg umwälzend auf die ganze Kriegführung wirtte, wie weit er in tommenden Rämpfen ausschlaggebend werben wird, mag bie Rriegshiftorie erforschen.

Im Rahmen dieses Abschnittes foll versucht werben, fich über seine Mittel

und feinen außerlich fichtbaren Ginfluß flar gu merben. Alles, was an Angriffs- und Berteidigungswaffen, an technischen und wissenicaftlichen hilfsmitteln mit bem Luftfrieg mittel. ober unmittelbar aufammen-34 Der große Rrieg 1914-1918. Banb 4. 529 Das Weien des Quiffrieges umfogt de Bröchjelwirtung zwijden den au Land wo Gee verwendeten Trupper und denen in der Auft, den Anmyf sich äbneinder Gegner in der Quif der Anmyf sich äbneinder Gegner in der Quif sied bie glieben Horman uns front um de der der der Grott um de der der der Grott um de der der der der Grott um der Auftregen der Brützege und Lustfosste der Gründen d

Der Unterschied wollschen tämpfender, triegsrüftender und völlig friedlicher Bevöllterung ichwinder mehr und mehr. Eine die Heimal fatigende gweite Fromt wird neben der ersten sichtbar. So entstand als erste Holge des Lustrieges der "Deimatuftischah". In seiner schwachen Ansangssorm nur an der Weltfromt und beschändt auf eine sichmale Jone beiderseits des Rheins. Her lag der Kenn der Schwerindustre, an weinem Vunten mossiere.

Rod blieb die Masse ber Beoösterung, die nicht tämptte, vom Kasen und Brorden des Artieges verschont. Denn der Lustriteg stand in seiner ersten Abgle-Eber ichon sollte Berlin gegen Artiegende Ziel selndicher Bombenangriffe werden. Innerhalb von 10 Sadren wuchs der Attionsradius von 60 auf 800 km, und man titteg von 50 auf 8000 ml

Das Bolterrecht wird nach neuen Formen fuchen muffen!

2. Entwidlung der Luftftreitfrafte im Frieden.

Die einzelnen Baffengattungen in Deutschland.

Luftich iffer. Die Erfahrungen des Krieges 1870/71 hatten das Breuhilde Kriegeministerium von der Zwedmäßigteit einer Berwendung von Ballonen im Truppendienst überzeugt. Das führte im Mai 1884 zur Gründung eines Ballon-530 beiachements von 4 Offizieren, 29 Mann. Dem Kriegsministerium unmittelbar unterfellt, follte es Unterlagen sur die Kildung von Feldbufschifferformationen sammeln. Die Zeisnahme an übungen im Rahmen gemischer Truppentörper, an Besagerungs- und Schiefübungen brachte balb aute Ergebnisse.

Auf Grund dieser Ersige wandete die Allerhöchfe Kadimettsocker vom 11. Mägi 1867 das Adlondetadement in eine "Luftssissfreidertung" mit einem Etal von 5 Offizieren, 50 Unterossissieren und Mannschaften um und unterfresse der Burch Angliederung an das Cisendam-Vegiment dem Generassische ummittelden. Unter Hernscheung der Priositändigerte genann man ieht die größeren Festungen mit Luftschiffergerät ausgurüssen. Roch einer 1893 ersigsten Ersteungen mit Luftschiffergerät ausgurüssen. Roch einer 1893 ersigsten Ersteungen mit Luftschiffergerät ausgurüssen. Roch einer ber onderen Wossenschaftliche in Wendder der die Griffen ber onderen Wossenschaftliche in Wendder 1894 erstmasse erprobt, sofort seine oder Brauchbarteit erwies. Sest wurde die Beteilugung allen Friedensübungen, besonders an den Kastermandvern, ledhafter. Weitere technisse und tottlisse Erslaungen sührten 1901 zur Unmondbung der Weiteilung teilung in ein Luftschifferstaalson von zwei Kompagnien und einer Bespannungsabteilung.

Latträftig unterstühten die Luftschiffer die Biffenschaft bei der Erforschung der höheren atmosphärischen Schichen. Bhotographie und die zum Brieftaubenwesen gehörige Mitrophotographie sanden sorgsame Pflege, ebenso wie die in ihren Anfangen stehende Frunkentelegraphie.

Mit ebenjo regem Tijer verfotgte man die Reuerungen auf dem Gebiete der Lentfulfissfight. Teng vieler Mißerfoige mar das Problem als jolges gelößt. Meilt war man an der zu geringen Motorensfärte gescheitett. Auch die von Graf Zeppelin mit Luftschiffen starren Tops auf dem Bodensfee unternommenn Bertuge, an denen sich Offiziere Per Luftschiffertruppen deteiligen, litten zu Beginn unter der ungenügenden Eigentraft. Erst die weitere Entwicklung des Benjam motors durch dominer und Beng sibire zu glängenden Erfosjen. Die ansigns nicht desprechten Zeppelinschen Hangen sich der der der den den zehen dem starren ("Z"), balösfarren ("M") entstand gielögetitig ein neuer unstarrer Topp, von dem domaligen Kommandeur des Luftschifferdotalitions, Mafor v. Barjevolt, fonftruiert. "Alle der ützten entwicklein sich im scholen Beitfreit dies 1914 zu etwa gielöger Leistungsfähigteit; vielleich beschen die, "Z". Ediffe dinschild Mitionsrodius um der einze der einer Metzer der Metze der "Z".

Die sich ständig erweiternden Arbeitsgebiete führten 1911 zur Bergrößerung von Leifschifferbataillons von zwei auf vier Kompagnien. Bald darauf erfolgte die Gründung der Luftschisserbataillone 2 und 3. 1913 der Bataillone 4 und 5.

Flieger. Als um 1908 die Bentluftschiffahrt schon hobe Leistungen auswies, lag die Entwicklung des Fluggeugs in Deutschland noch in den ersten Ansa-

fängen. Der scharfe Wettkampf zwischen den "Luftsahrzeugen leichter oder schwerer als Lust" wandte fich indes bald zugunsten der Lehteren.

Das Problem bes Drachenfliegers ist wohl so att wie die Weltgeschiche. Soge und Chronit sühren von Dädalus und Irans über Leonardo de Nincl sie in die beutige Zeit. Befannte und undetannte Konstruteure aller Välter stellten ihr Wissen in den Dlenst biefes Gedantens. Mit Olto Wilemthal dürsen um 1860 die Frundigige dess Gleisfluges als gesigt betrachet werden. Weter erst die Durchonstrutision des Vernadigie des entgelichte, wie beim Lussschießtiff. Flugvertuche mit einem Fabrzeug schwerer als Lust vollsständig. Aus den Teutschied Flügen der Brüder Wichel vor der die die hier der Vernachen der Wenden ist die der Vernaglie der Vernaglie der Vernaglie der Vernaglie der Vernaglie der Vernaglie volls erholt der Vernaglie vernaglie der Vernaglie Vernaglie der Vernaglie

An Deutschand itand man diesen ersten Függserfunden gurückslichten gegenier. Die ungeochnet Erloge der deutsche Benfultschiffe mögen der Grund gewesen sein. Seibst namhaste Fachseute der Lultschiffertruppe, wie Wajor o. Barfevol, deutrelien des Füuggeug noch recht ungünftig. Ginen Kiug von länger is 10 Minuten Dauer biet man nicht sie wohrscheinlich, Mint Mannte spöter sig in den Abert die Gestellen verdieten sie deiten keinehen, im sie eine Gegenscha zu Frankreich, Seitzlen verdieten sie die ihrend, im storten Gegensch zu Frankreich, der beiher inde seitschen Seitzlen verdien fich deisehend, im storten Gegenschand. Die erste Förderung beutschen Eitzgweiens dies dem Sportsinn und Unternehmungsgeist von Briodeutschen Erlogiens dies dem Sportsinn und Unternehmungsgeist von Briodenmenn überfalsen. 1910 und 1911 wirten hohe Pereistsitzungen sier steinen und größere Überlandweitbewerbe destruckend auf den beutschen Klugsport. Der Sorfprung des weitschen Andobars aber dies den beutschen Klugsport. Der Sorfprung des weitschen Andobars aber diesen

Sangjam griff auf Grund deingender Berichte aus der Front (Leutnant Machenum in Straßburg) die Militärverwaltung ein. 1909 hatte sie 88 000 Mart sie stellt der Mendelle Musbidungspuecke zur Berssung geltellt. 1910 solgte die Gründung einer provisorlichen Fliegerichtet in Höberis. Eigene Hererstugzeuge deheste machen der die Ausgeberischer gelang. Eine frische Schar wagemusiger Offiziere wor bald zusammen, das begonnene Wert begeistert zu sörbern. Gegen Sahresende wandelt sich diese Akroolischum in ein "Kliegertommande" der "Lufchissendeltung" der "Bertehystruppen" um. Längli hatte Frantreich eine selbständige Inspettion für die Klistärusschaft ackribert aus fürdert.

1911 enistand die "Lehr- und Versuchseheitung für Militärstugwesen". Wer noch immer waren es messt aussändliche Fabrilate, die zur Einstylung famen, do die eigene Flugzeugindustriet insolge Geldmangels sich nicht recht entwicken tonnte. Erst die unter dem Protektorat des Prinzen Heinrich ins Leben gerusene National-Siughpende brachte der deutschen Flugzeugindustrie die Milität, eine brodende Geschar abwehen zu besten.

1913 ordnete endlich das Kriegsministerium die langersehnte Gründung der 532

"Kitegertuppe" an; der 1. Ottober wurde der Gründungstag ihrer eigenen Inpettion. Mit zunehmender Erstartung der Lussische hatte man eine neue "Injpettion sie Militär-Luss und Krassischeren" geschieften und dies der "Generalinspettion bes Militär-Luste und Krassischer" unterstellt. Wohl zertegte man zweimäßig die Lussische ist eine hese bein hauptelandreite, Kisser und Versischeren
Weber die jolgerichtige Trenmung von der Inspettion des Luste und Krassischen
weiens, überhaupt von den Vertehrstruppen, ersossen incht. Die zum Wortlobweit über die Front bestimmte Ausstartuppen, der die m Verdände geteitet, die
die Rachtichten und Bersorgungsorgane im Operations und Etappengebiet ein
erstellt, untworflichtene Entschaftungs- und Lesenseddingungen hoben mußten.

Selbst Beweissührungen eines Mannes wie Lubendorff, der auf einen Jachgemäßen Ausbau der neuen wichtigen Wasfle drängte und jchon 1912 die Trennung des Lustjadet: vom Bertehrsweien auf jchärsste Jorderte, blieben erjogloos; ebenso die gleichen Bemühungen des neuernannten Inspetteurs v. Eberhardt.

Beim Ausbau der Fliegertruppe, um den sich Derst Ludendorff besonder verbient mochie, troten sich ist entgegengeieste Anschien des Generalisabs und des Rriegsministeriums gegenüber. Brattische Berluche und theoretische überlegungen halten den Generacijab übergeugt, die has Fliegaugen halten den Verleich auf Kolein der Kolein der Kolein der Verleich auf Kolein der kolein der Verleich der Verleich der Kolein der kolein der Ausbauch der Erchgenfichen der kolein der Kolein

die Leistungssähigteit wurde gesährlich überschätzt, obgleich die Fliegeroffiziere selbst davor warnten.

Mit der Kationassungebe, der neuen Wehroorige und der Trennung von en Quisschiffern und Krasslagern ging es in den nächten beiben Sahren mit dem Ausdau und der Enwicklung der Fliegertruppe rasch vorranze. Bis Ende 1913 waren 11 Siationen — seht auch im Often und der Kritte des Reichs — nachau serizgesschielt. Wer die Jahl entiproch den Währschen des Generassisches nicht. Rach der Wehrvoorlage wollte man zunächt sehem Armeetorps so bald wie möglich eine Fliegerstation geden; später sollte die Justiung se einer an siede Diosson, also der Ausdau von 44 (und einschießlich besonderer Verlucksstationen rund 50) Stationen ersolgen. Die Jahl ist aber selbs während des Krieges nie erreicht worden.

Im übrigen fonnten nur praftische Berfuche neue Wege weisen. Die knappen Mittel bes Hercesteals biseisen ein farter Hommischus; Schiesperfusse ftellen fich als besonders schwierig heraus; sie mußten der kleinen Landhösesplässe wegen an der Küsse die Weisenschaften von der Kussen kannen der Kussen kannen der Kussen der Verlauften der und Waschienschaft (Weisenmetall) stellten 1910 bereits gut durchtoniterte Spezialopskaßte, "Ballonabwehrtannen", leihweise mit bestem Erfosge zur Nerfügung. Im Hindlich auf die rasch sortieren Gemotätung des Muggeugweiens war das danstan zu begrüßen. 1911 sonnte der beidem Fitzmen se eine 7.7-enn-Vallonabwehrtannen auf Kraftwagen im Mussen gegeben werben; 1912 gehong es, sie auf Röderlassen auf gehongen in Mussen gegeben werben; 1912 gehong es, sie auf Röderlassen zu sehen, Verlauftwagen in Kartung gegeben werben; 1912 gehong es, sie auf Köderlassen zu sehen, Verlauftwagen in Mussen gewechten der Unschwerzugen der Verlauftwagen werden der Verlauftwagen der V

Auch bei der Marine sanden die Flugabwehrwassen das Berwendung. Da hier nur ortssester Eindau in Frage tam, tonnte man das Hauptgewicht auf große ballistische Leistung und größeres Kaliber legen. Die 8,8-cm-Schiffs.

tanone in Kivotlafette trat in den Bordergrund. Sie bewährte sich durch ihre große Anjangsgeschwindigkeit und 70 Grad Erhöhungsmöglichkeit auch im Kriege besonders als Ballonadwehrkanone.

Ausperorbentliche Schwierigteiten bot die auch beute noch nicht gefölfe Ziefahrfellung. Wänsichenswert ist und biefte im mit eigener Kraft treistiegendes undermanntes Flugzeugmodell. Da es iehlte, litt das Scharsschieben unter lalschen Schüffen und verweite hoffnungen, die die enaub Wärtlichkeit bes Kreiges erfloter. Die hohen Rossen und die geringe Zahl vertigdarer Flugzeuge ließen damals deren Einlich für Zief- und Richtübungen nur iehr seiten zu. Die Bereiniung beider Wähfen in ei ner Jamb dätte diese Schwierigleit scherlich behoden. Mimählich entstanden besondere Schieberschiehen, Sondergeschoffe, neue Webertie, der der der Unterfahrelt auser Verschieft über eich behoben.

Jum Schufte der heimat gegen Angriffe aus der Luft standen besondere Mittel die Kriegsbeginn nicht zur Berfügung. Gegen nächtliche Angriffe erhoffte man mittel- und unmittelbare Abwehrwirtung durch starte Scheinwerfer.

We etter dien il. Mit der Erfartung des Buftjahrwesens wuchs die Bedeutung der Westerdiensforgamitation zwangstäßing. Sieher war man nich Kadricksen der über Gründlichetet genügten sie öffentlichen Westerstellen angewiesen. Terdi liver Gründlichseit genügten sie der Luftfahrt nicht, weil sie meist zu spät eintrassen. Besonders Berbientt um ihren zweckenspeckonden Ausdau hatten sich die Deutsche Burtichsfisattiengesellichasi (Deiag) und der Luftschliftbau Zeppelin erworben. An deren Organisation schoff sich das Luftschliftendatallon Kr. 3 in Köln im Sommer 1912 an.

Ergänzt wurden die Nachrichten der Wetterftellen durch den mit staatliche Interstützung organisstent privaten "Warnungsbeitest statischer", dessen Jehrscher gund Frankfurt a. M. eingerichtet waren. Bon ühren über ganz Deutschand von etreisten Unterstellen erhielten sie eitergroßisch und funkter des Reiches Gewildstand von der eine Von 600 Koftämten des Reiches Gewildstandstand währen des Reiches Gewildstandstandstand der Schale der Verlagen de

1913 wurden drei Zentrassellen eingerichtet. Bertin sür das Heer, Sohannlsihal sür die Marine, Krantsurs sür die hehrlichseln. Bei der Heerschaftellen Bertin liesen die Rachesselner aus einer abstellen einer eingerichteren Ausstdissipation (die 1913 Bertin, Weh, Straßburg, Köln, Königsberg), Fliegerstationen (Darmsladt, Köln, Meh, Straßburg, Döbertj, Hojen) und besonderen übungstommandos, wie a. B. Baden-Oog und Goddo, aussammen Die Marinesentrate

im, Johannisthal flühr flich auf die Hamburger Seewarte, das Objercotorium Bindenberg sowie eine Reihe von Bindmehftationen, die Zentrale für Weitbeutschland, Frankfurt a. M., auf die bisherigen Unterfelden der Delag. Durch eine außerordentlich sorgättige Kegelung des Vetrlebs, dessen Ergebnis zur Aufschlung einer gegenannten Weitertarde verwertet wurde, und Desemittung vontelegraphischen Schlüsse befanden sich alle militärischen und zivien Wetterstellen gegen 9 lips Born. um Wessel von den Menterfage des Keich, die sür Kernschaften der Quistschliebe in obwendigen Unterfage doch

Die Cuftfampfmaffen im Musland.

4.5. Frantreiche Zwieden weren Deutschand in der Geschmetendeltung alter die Zuftscher betreichen Dientzweige gamächt fract übertegen. Bereits 1792 wurde von Frantreich in Chalais-Meubon eine (später verschwundene) "Beolo nationala seitersaktique" geründet und zuge Luftschlifterfompaginen aufgestellt. 1870 organisserte seinen regelmäßigen Bolivertehe aus dem belagerten Borts nach der Lufsemwell. Eine die Ballone besörderten über 170 Westonen mit rechtscher des 1610 000 kg.) und viele Briefunden aus der Şeftung.

Fefiebalione fehlten noch, Erit bem Kapitan Renard gelang in ben fiebsiger Sahren die Konstruttion brauchbaren Lussschieden in 1888 lotze ton 1888 die Erbauung des ersten Benstusschieden zu Grance". 1886 lotze die Gesindung des
Fentraletabissiments für Militärtussschiedischieden und die Kussschieden und die für Militärtusschieden und die Kussschieden der
schiffertompagnien mit Barts, sowie die Ausschiffung der Gerenssschung der
entprechenden Gerät. Ungegliedert wurden die Formationen zunächst den GenieRegimentern. Die Weiterentwickung der Lentussschieden die folgt nicht. 1912
bestanden sich off Verlas-Gossife im Deten, wenn auch beschändten Weters.

Die Genie-Direction des Kriegsministeriums nahm sich auch rechtzeitig der Ausbildung des Flugwesens an. Die letzten Zweisel zerstreuten die Ersolge der Flugwoche von Neims im Sahre 1909, die zum Antaus der ersten Militärsugzeuge führten.

Der durch den Autolyoort hochentwicktee Motorenbau, die Erfolge der Brights, Karman und Delagrange hatten Indultrie und Hochfinanz ichnell sie den neuen Sport gewonnen. So land die Herenseinschung latträftige Unterstätigung dei dem Fluggewiglabriten, die sich verpflichteten, für jedes abgenommene Klugewig midveltens einen Klugewigsführer ausstuliben.

Die Organisation des Flugwefens zeigt eine erstaunlich schnelle Entstaltung. 1910 ersotzte de Nationung des "Service militaire de l'aviation", die Errichtung einer militärlichen Fliegerschule, die Trennung oom Genie Wesen und die Gründung einer selbsfändigen Inspektion sür Militär-Quissant unter dem Genercol Wocques, Flieger und Dussischen und Aufthöffer aufammenfossen. Im gleichen Sodzelang der erste größere Versuch, Fliugeunge im Truppendienst zu oerwenden. Schon dab nahmen die Flieger an allen Truppen- und Schießübungen teil. Von 556

ftärster Bebeutung war das Schleßen mit Fliegerbeobachtung am 20. April 1911 von der Cote de sroide terre dei Berdun gegen verdeckte Ziese mit Stelistuerbatterien. Die Ergebnisse miljen erstauntich gewesen sein. Der die Abungen leitende Kommanblerende General des I. Armeetorps senngeichnete das Ergebnis:

"Meine herren, benten Sie an biefen Tag! Er bezeichnet ben größten Fortidritt, ber feit langem in ber Feuertechnit ber Artillerie vorgetommen ift."

Und sie haben 1914 daran gedacht, indes in Deutschland noch am Kriegsende dieser Gebante nicht Allgemeingut der Artillerie geworden war. Man plante bereits 1911 Zuteilung besonderer Artilleriessigkere-Abteilungen an die Artillerie; im deutschen Herer gelang es erst 1916 mühligm.

In großzügiger Beife beeinflufte Beneral Birichauer nach übernahme ber Infpettion die Musbilbungs., Ergangungs. und Ginfahfragen ber Fliegertruppe. 3hm, der den Rampf pon Flugzeug gegen Flugzeug porgusfab, fallen die enticheibenben Maknahmen zu, das Flugzeug hierfür gusgeruftet zu haben. 1911 murben bereits die erften Dafchinengewehre in einem Farman-Fluggeug erprobt. Bleichzeitig machte man Berfuche mit funtentelegraphischem Berat und ergielte Reichweiten bis zu 30 km. Und bei ben großen Schiefiubungen por Berdun brachte Kapitan Lebon, Beobachter und Erfinder eines Bhotogerats. icon einwandfreie fentrechte Bildaufnahmen verbedt ftebenber feuernder Batterien. Bahlreiche Artillerieoffiziere murben als Beobachter ausgebilbet, und Beneralitabler hatten bei Anwesenheit großerer Truppentorper besondere Bufterfundungsaufgaben gu lofen. 1912 leitete ber Infpetteur ber Felbartillerie, Beneral Schabelein, felbft ein Schiefen vom Rlugzeug aus. Diefe perfonliche Teil. nahme auch ber höchften Offigiere tam bem Berftanbnis für bie neue "fünfte Baffe" und bamit bem Bufammenwirten zwifchen Flieger und Truppe augute.

Ein Nachlassen der französlichen Anstrengungen, den überlegenen Borrang zu halten, machte sich aus verschiedenen Gründen seit Anjang 1914 sühlbar. Indes zeigt die umseitig solgende Übersicht eine wesentliche Übersegenheit des französlichen Kluawesens über das deutsche der Vortriesszeit.

Au h la n. Weniger zu fürchten waren die Auftrüftungen der anderen vorvonssichtlichen Feinde. Die in Ruhjand beltehenden Drachendallonabteilungen waren nach deutschem Ruhter aufgestellt. Auch einige Genflusschäffen waren vorhanden. Jumeist waren es aussämdigte Fadritate, zum Teil deutsche Karfevalsenflusschieft. In des wer im militärischer Beer nur bedinze.

Truppendienst und der höheren Führung die rechte Bedeutung gumaß, scheint ungewiß. Doch tauchte schon 1913 der Gedante auf, Spezial-Abteilungen für die Artillerie und die Keerestavallerietörper aufaustellen.

Aberficht über die Entwidlung des Bingmefens in Frantreich und Deutschland.

Frantreid)						Deutschiand					
Jahr	Seidmittei in Millionen	Blug.	Flug- jeug- führer	Beob- achter	Sta- tionen	Geldmittel in Millionen	Flugzeuge	Flug. Beug. führer	Beob-	Sta-	
1909	0,24	5	10	,	-	0,086	-	_	_	_	
1910°)	2,6	60	40	š		0,8	5 3abresenbe	8	0	_	
1911	9,7	170	100	?	-	1,8 ? 0,5	80	25	18	3ahres ende	
1912	12,0 mit Mach- tragsetat ben 13	884	240	210	-	4,8	72	50¹)	76	7	
1918	?	600	260 °) baştı 200 Schüler	3	24 4) Europa 4 Afrita	8	122	150	186	9	
1. IV. 1914	?	über 600	800	3	_	3	über 2003	254	250	123	

E 11g l a 11d. Ernifex waren die englischen Berjude. 1903 verfügt die höhimattuppe über eine mit Kugelballonen ausgerüftete Lutischifferabeitelung; höter erfolgte ühr Erfald durch Drachenballone, die bereits in der Kolonialiruppe in beispränktem Umfange erfolgreiche Berwendung gefunden hatten (350 dem Kaflung. soolhafdigerbau, 200 die 300 m Steighöhd). Auch mit Kafleubrächen beschäftigte man sich eifzig der Umflichwung trat ein, als die Erfolge des beutischen Lenfunflichtbaues, annentlich der Asppelin-Werke, die Inwofinanturch ereifen ließen.

¹⁾ Darunter gebn Bioil-Blioten.

n Außerdem etwa die gleiche Jahl als "Abungsgarnlitur". Jedoch wurde die für die 41 modien Bormationen eriorderliche Jahl von 230 Flugseugen August 1914 nicht erreicht. Die Barts konnten erft im Zaufe des Wonats August kitweis ebocht werben.

^{3) 100} Bioil-Biloten.

⁴⁾ Bufammengefaßt in brei Militarbegirte.

⁵⁾ Davon eine erft Enbe 1914 fertig; bazu trai eine bapriiche Station.

⁹ Fabriten 1910: in Frankreid: 8 größere, 12 fteinere Fluggeugfabriten, 13 Maiorenfabriten; in Deutschiand: Fluggeugfabriten: 7, baoon 4 fteinere, Motorenfabriten 3 (Beng, Daimier, Argus).

Das Barlament begann jeht [charf auf die Regierung zu brüden. Wachsenbergein sicherte 1909 zur Beitellung des ersten Lentfulschiffes in Frantreich. Die weitere Entwidtung brachte den Bau Keiner, leicht transportabler Lentfulsschiff für das Landbeer und größerer, starren Sosstens für die Marine.

Rach Einführung ber erften Wright-Wasshinen nahm der Flugsport zumächt einen Ichnellen Ausschauen. Die Militärverwaltung errichtete 1912 ein Luftbepartement im Kriegsministerium. Se enstland die erstells elle 1912 ein Luftbepartement im Kriegsministerium. Se enstland die englische Suduperfi in Janutorugh, Nach ihrer Gründung trot auch die englische Suduperfi in Januten Erfolgen in den allegeneinen Konturenzfampt ein. Bristo umd Sospisisch beachten dalb sehr deutsche Konstruktionen heraus, die die Krundlage zu ihren Erfolgen im Kriege wurden. 1913 ging die Kreierung zur Bildung des "Rongal-Fjolgeng-Corps" über. Um Wandsver 1912 nahmen bereits 10, 1913 schon 20 Fizugezeste Luft Wall William Wester und Tagesgeit wurde, im Gegensch zu den Wilzele zu der Vollegen der William von der Vollegen der Vollegen

Be (gien. Auch Belgien stand nicht westentlich hinter ben anderen Staaten zwird. 1912 befanden militäriche Allegerstaationen in Antenerpen (Braasscheet), Wons, Ramur und Brüssel. Teog Ansängen einer eigenen Fiugzugsstudtriet berrichten sraasschlichen französsische Fabricate — besonders Fatrman-Doppesbecker — vor. Inten Villegernwagente waren zustammengelicht Geschwoder zu je. 4 Flugzugers, so die bei der Flugzerschlichen in der ein Weschwader versügte. Das Flugwessen wer ses op ein von der ein der ein Villegerschlichen zu der den der den Villegerschlichen zu der den der den verfügte. Das Flugwessen wer ses op ein versten der und verstenderet.

Bereinigte Siaaten. Die Rachtschen dier des amerikanische Lusteinwelen sind gering. Wan tann annehmen, daß es auf gleicher Höhe mit den anderen Staaten war, namentlich im Flugwelen. Dag doch die eigentliche Wiege des mit Motor ausgerüsten Flugzeugs in Amerika. Schon 1911 leistete das Fliegertops in den meritanischen Wieren gute Dienste in Ertundungsstügen. Der Lustischsschen gegemüber verhielt man sich servenstaten.

Die Bundesgenossen sie und sein aum Dreibund gehörigem Staaten hette dat eine Morsprung burd siene Kriegerschungen. Um tripolianischen Kriegeschungen. Um tripolianischen Kriegeschungen. Um tripolianischen Kriege batten 20 bis 30 Kugzeuge teilgenommen. Die Keiterei war weber himschild das die nach Krieger der die Krieger der die Krieger in der Krieger der die Krieg

In Sperreich entfand 1911 aus den vier Offizierpiloten, darunter General Schieger, der Stamm der tünftigen Filiegertruppe. Frühzeitig verfügle die Doppelmonarchie über eigene Erzeugnisse. Bemertenswert bielbt, daß in der öfferreichsichen Filiegertruppe die Beodochter ichon vom Sachre 1913 ab hinter dem Führer sohen: Beodochtungs- und Kampfichigteit worden dodurch weientlich erleichtert. Diese Umstellung — als dringendes Bedürfnis erkannt und von der Truppe gefordert — gesangte erst Anjang 1915 bei der deutschen Kilegertruppe aur Durchsschrung.

Die bei Kriegsbeginn beltehenben acht Fliegerabtellungen jollten "Timpparts" aus d'Alugaeugen aufliefen, die vielleicht mit den finderen f. und t.
Kliegertompagnien ibentijfd find. Sie entsprachen etwa der deutschen Kredlitigerabtellung. Da Unignag 1914 erft 60 bis 70 Fluggeuge vorhanden waren,
genüger die Jahl der aufgaptellenden Formationen nicht den bringendfen Sedürinissen. "Soher Westen und der Gebreichtung eines Gebrigsfluggeuges gefegt. In einem
Sohner-Fleilboppelbeder bei nur 30 m Sinrt icheint das gelungen gu sein. Die
Klugzeuginduriet dem indes gu teiner vollen Genifoliung, Sherreich-Ungarru war
auch während des Krieges in steigendem Mahe auf deutsche Etzlerungen angewiesen.

An Bulg arien und der Türteifehle eine planmöhige Drgantiation des Auftighrendens wolltommen. Seine Bedeutung hatte man zwar in den Baltantriegen von 1912/13 lennen gelernt. Auf türtlicher wie dugaritiser Seite waren eingelne Flieger für hobe Summen verpflichet worden, meihr Auften, Franzofen und Schweiter. Mangel an geschulten Beodochiern und gutem Kartenmaterial swoie die Universitätische Peparaturen ausgusführen, waren die Urlache vollig unzureichender Ergebnisch.— Nach jenem Kriege planten die Aufgaren die Arrichtung einer eigenen Fliegerschulte. Die Flimanzon mag sie verfindert gebeite, freiwillige Flijster und Joilistien, in Varies in geringem Undange ausgebliet, bildeten den Scham der 1915/16 ausgestellten bulgarischen Flieger-Atbeilungen. Ausgezie und Motorenindustrie felkte völlig.

Ahnlich lagen die Berhältniffe in der Türtei.

Deutsches und feindliches Marineflugwefen und feindliche Flugabmehr.

De u.t. f. d. a.n. Mile Staaten, die über eine Kriegsmarine verfügern, waren sich über die Bedeutung der Lustualitätung aur See döllig sinz. Mit den ersten Flugversuchen des Landheeres seizien daher auch die der beutschen Marine ein. Man war ansängisch von der überragenden Bedeutung der Zustschieft sich seuer, die flugverst, mit Serfonal, Masteria umd Geld mur ungenügend unterstügt, zunächft mehr als ein rein sportliches Unternehmen galt. Erst Gerfolge des Muslandes sübsten in Deutschand zu ernsternen Mistreanguern Mistreanguern.

Sindertich war, daß eine einheitliche, unparteilich die Anteressen danderen und der Martine obwögende Sentralistelle sehrte. Fertner, daß die heimische Klugzeugindustrie, durch ihre Lage im Binneniande dem Gerwessen fremb, das Gerstlugzeug erst aus dem Landslugzeug beraus entwicklet. Das Rechs-Martine-timt sight 1911 das gesimte Martinsstugweien in einer Martinsstug im Einer Martinsstug in Einer Martinsstug in Einer Martinsstug im Einer Martinsstug in Einer Martinsstug im Einer Martinsstugen in Einer Martinsstug in Einer M

Die wesentlichte Frage war die der Sersähgleti, do bei großen Auftlärungsfügen in der Apolfe mit Naliandungen auf bewegter See zu erdenne William ist Apolfe mit Naliandungen auf bewegter See zu erdenne William der Flügboot ober Doppelschwimmerrumpfflugzeug standen sich gegenüber. Das Jugboot derrighte im Kulsiande, namentlich dem sich England, der Bagtand, der Abert hatte der Abert hatte der Abert der Kulsiandungen gedauft, um über die ersten Missersloge des eigenen Saues schneiker flugzeuge gekauft, um über die ersten Missersloge des eigenen Saues schneiker flugzeugebus gerundlichen gewesen.

Die Gegner ftanden gunftiger. Sauptfeind blieb auch im Geefliegertrieg England. Rugland hing ab. Frantreich hatte bis 1910 teine wefentlichen Erfolge

¹⁾ Reumann, Die deutschen Lufiftreitfrafte im Belitrieg. Berlag E. G. Mittler & Sohn, Berlin.

im Seestugwesen zu verzeichnen. Aber unter Einsah erheblicher Geldmittel überfügelt man Deutschand — ohne daß während des Arleges das französsische Seefügwessen ertiflich in Erscheinung getreten ist.

Dagegen hatte England einen großen Borfprung, den es großenteils dem eis Fiugszugführer ausgebildeten Warineminister Winston Churchstl dankt. Andereits der und der Geschlücken Aufarmenschlung des gelamten Lustfahrtweisen im Vogal-Fision-George. Das in Grantborugh sichtoineter Houptquartier mit der Angektion vereingte in sich die Armee und Warine Weltellung. Diese verfügte Ende 1913 dereits über 4 Jiugszuggestwader. Außerdem waren zum Schube der Küste wieder 11 Wasserschliedung. Diese verfügte Ende 1913 dereits über 4 Jiugszuggestationen mit je 10 Fiugszugen errichtet. Der 100 ausgebildete Kübter stadten der Küstenschlich von der Auflerder Verfügung. 1913 verfügte die Warine Verfügten 1914 seriese Sechlügszugführer. 114 waren in Ausbildung. Andere Formationen waren der Ariegsstote unmittelbar angegliedert, die dereits Ausbildung zwei des Geschlückschliedung deugen, war man in England frühzeitig zu einer starten Bewösstung der Seschlügzeug gedangt und hatte schon 1913 erfolgreiche Bersücher mit eingebauten Lewis-Raschingenzeubern au vorzeichnen.

Feindliche Flug ab webr. Mit ber wochjenden Bedeutung ber Luftlatet waren in allen Staaten Bertude mit Mwehermachunen Sand in Habel geangen. Italien und Ruffland griffen zum Teil auf deutsche Erzeugnifft gurcht Krupp — Meinmetall, Frankreich führte. Das 75-mm-Feldgeichtig flotien befonders geeignet. Durch Aufbau feines Geschürzobers auf Krastwagen ichzis man, ähnlich wie in Deutschland, eine befonderes Geschütz zur Betämptung oon altsflotzeugen. Rach dem 1914 angenommenn hereresgengtungsetal follten ein oder mehrere Krastwagengeschützigige einigen Feldvartlikerie-Keglimentern zu gefeilt werden. Was anderen Glaaten liegen Berichte nicht von. Allgemein aber durcht in der Flugadwerde in der Stelle eine nennenswerte überlegenheit beftanden dasch

3. Mobilmachungsvorbereifungen. Tatisiche Grundfate für den Krieg. Mobilmachung.

Ballon und Centluftidiff.

Die Erfahrungen mit Jeffelballonen und Luftschiffen batten im allgemeinen bie Anlichten über ihre Berwendung im Kriege gelfärt. Der Freiballon war in den Hintergrund getreten. Indes glaubte man, ihn als Ertundungsmittel noch in geringem Umfang im Heftungstrieg bemuhen zu tönnen. — Der Jeffelballon follte in erfter Linie im Stellungs wud Hoftungstriege gingefehr werden. Dem schmellen Berougungstriege glaubte man ihn troh seiner großen Setz

Beweglichfeit nicht gewachen. Fluggaug und Luftjöhff sollten sie erfehen. Beim Angreifer und Berteibiger finnd Erundungsdisigheit für die höher Truppenführung mit eng begrenzten Aufgaben im Vordergrund. Bon weit vorgeschobenen Beodachungspuntten aus sollten Ausiabelstellen, Barts, Belagerungsdaterien und schließlich Angrifferschung des Feindes beodachte und mit Bildgerät selfgelegt werden. Erst im Fortschreiben des Angriffs wollte man Schußbeodachung und Berwachung des Artifierteidungse überrehenen.

Rach schärler irtit die gleiche Absigt im Bewegungstrieg bervor. Die tottligde Ertundung im Sinne des höheren Truppensührers, der telephonisch mit dem Beobachter im Korb verbunden war, hatte den Ballon aus dem reinen Truppendbenst zunächs sich unsgeschaltet. Sein auf 10 km begrenztes Gesichte sied wies ihm im Bormarch einen Blag in der Bordput zu.

Die an der Küfte und vom Schiff auf See, außer bei Rebel, günftigere Sich: ließ den Fesselballon auch der Warine als beachtenswertes Beobachtungsorgan erscheinen, namentlich für Blockabeverhältnisse.

Die Großertundung im Rachmen operativer Handlungen log — nach dem beisberigen Kriebenserdohrungen ieboch mur teilweife gerechterität — mehr bei den Aentluffchiffen als bei den Flugszugen. Der großer Aftionsrohius — vom Generalfiad im Januar 1914 auf 500 bis 600 km bei 2400 m Steighöße als Mindeftielftung gejordert — war beim Flugszug bisber nur als Retordiffer befannt. Ihre Troglößgleit beitimmte fie in zweiter Linie zu Bombenangriffen gegen Heftungen, Missladepunkte, Depotanlagen und im Depertainsgebiet liegende Indultrieantlagen. Bei Fahrten bis 600 km rechnete man rund 300 kg Bomben als Soft, bei tärzeren entjerzefend mehr.

So sah der Mobilmachungsplan 1914/15 die nachstehende Aufstellung (Seite 544) por.

Aberficht ber 191	i aufgeftellten	Cuftidifferformation	en.
-------------------	-----------------	----------------------	-----

			Etatftärten						
	Zahl	Unter- ftellung	DH-	Mann	Pferde	fende.	Gasverbrauch	Ausrüftung	
a) Freiballone	-	Gouver- neur		Einige Führer		r	Gasanstalten	Rarten, Brieftau- ben, Photogerät	
b) Festungsluft- ichiffertrupps	15	Bouver- neur	5	109	53	8	und fahrbare Gaserzeuger	Ballongerät und Erfaßhäute, Lele- phon	
c) Heldluft- fciffer- abteilungen	8 zu je 2 Drachen- ballonen	Armee- oberfom- mando	8	177	123	19	1 fahr- bare Gastolonne (Flaschen) 2—93—71 PS, 16 Fahrzeuge	Ballongerät, Tele- phon, Handfeuer- waffen	
d) Lentluftichiffe	und awar: 6 Z, 1 M, 1 P, 4 aus Brivat-befth	Oberfte Heeres- leitung	Selm Größ Sch	atshäf se un iffes fo	rupps ien. d Art diwant 200 M	Rach des end.	30 000 cbm Högdprudgasbe häter zur Hül- lung des 1. Schiffes 30 000 cbm in 6000 Behätern zur 1. Füllung eines 2. Schiffes. 2000 cbm in Riederdrudgas- behättern in den	Ruden der Schiffe, 6 Selbst- labegewehre mit	

Die Fliegertruppe.

Nach ben Friedenserschrungen sollte sin die Filegerverbände die Fernauftärung in den Bordergrund treten. Die Nahertundung war bisder vernachlässt und die Angeleinden in Schusselberden, Logis einiger guter Berjuche mit der Artillerie in Schussbeobachtungsaufgaden und troß der in Frankreich ergielten Erfolge war auch biefer wichtige Zwielg vertimmert. Gewisse Sieherfande bei den anderen Bassen od oberen Dienstrieden und nicht zulest bei den Angeren gegen diese mühigiemere, an Erfolgen nicht so sehr ins Auge springende Aufgade mögen die Gründe sein.

In den allgemeinen Dienstvorschriften sehlen hinweise auf das Weien der Filiegertruppe. Eine "Anweisung sür die Beodachter von Filiegerobtelinungen" des dommeigen Rommandeurs des Filiegerbaldillom in Errchburg. Botto Giegert, von der Inspettion überarbeitet und herausgegeben, regelte ihren Einsah, halte aber bisher keinen nennenswerten Eingang in der Truppe gefunden. Die 544

von ihm turz vor Artiegsausbruch zusammengehellte Dentlichtst über Weien und Varenschungsnässische ihr Fisiger, über Gerugen ihrer Leitungsfähigteit und Aufgabenstellung ift nicht mehr rechtzeitig bekanntgeworden. Sedenfalls lassen Einige, Berwendung und Betwertung der Jüsepregebnisse duch duch die obersten Sommandbodischen in den ersten Artiegsmogenergebnisse Ghüß zu. Ebensschund die den Genachte der Verlagen und der Verlagen und der Verlagen und verlagen und verlagen dehen Diesenftvorschrift: "Berwendung von Aufstagtzugen im Hoseresblenst" zuweit gebeim obliehen zu sein.

Ober die Auftfärung hinaus war Ungriff mit Bomben gegen Erdziefe vorgelehen. Durch Abwurfverfuche hatte man sich von einer gewiffen Tresspuch(seienlichfeit überzeugt. Wesentliche Wirtung versprach man sich nur gegen großZiese aus mittleren Höhen — etwa 800 bis 1000 m. Stern- und Beschweberfuglormt) Joliten einem Wasscheinlich von Bomben ermäglichen. Beschweberbände waren hierzu nicht vorgesehen; die einzelnen Kommandostellen hatten aus ben ihnen zugeleisten Jilegerabteilungen die notwendige Jaht von Jugzeugen jeweils justammenzystellen.

Die Artilleriefgischeobaglung war zwar vernachfäffigt worden, aber boch geplant. Besonders gegen verdedte Ziele erwartete man Erfolg. Borschriften
fehlten allerdings; die erforderlighen Wachnohmen seitens Artillerie und Jüleger
Vlieben besonderer Berodredung vordehalten. Alles das fossets Jeil. überdies
war die Berschändigung mit Ludgeschen von der Erde und verschiedenschause geschlichen der Artillerie gelaubig
Leuchflignalen vom Flugzeug aus recht bebesspähig. Tuntenteigeraphisces
Gerät sin Flugzeuge war erst in der Entwicklung. Im Bewegungstriege glaubie
unan nicht die Zeit zu sochen umfändlichen Berodredungen und Bertugen zu
haben. Längeren Kampf um besselligte Sieslungen glaubte man durch scharfes
Appaden vermichen zu können. So wird bies Lüde verschnicks.

Much für die Aufrechterhaltung der Berbindung zwischen getrennt mar-

35 Der große Rrieg 1914-1918. Banb 4.

^{&#}x27;) Siernflug — geirennter Anflug von verschiedenen Buntten auf das Ziel, Geschwaderflug — gelchlossener Anflug von einem Buntte auf das Ziel.

schierenden Herestellen durch Fluggeuge hatte man nicht vorgesorgt. Won seiten der Bliegeroffiziere war schon 1911 die Forberung nach einem Keinen, schwellen Berbindungsfluggeug erhoben worden. Somit gipsleiten die Aufgaben des Kliegers im strategischen Fernsug. Den tattischen Forberungen hatte man sich maßgemienen, wem auch nicht im allemeinen, wem auch nicht in allemeines dependit.

Durch die Nationalstuglpende vom Ausland unabhängig geworden, hatte sich be beutiche Kinggeng- und Notorenindustrie geträssigtis. Konturerns jorgte sür Bervolltommung; mitikarische Lieferungen sür Ausbildungsprecke und Mobilmachungsverbände brachten Arbeit und Ersahung im Bau von Klugzeug und Wotor. Scharf wurde ein deppetssigten Flugzeug gefordert. Der Kührer war oblig von der Bediemung beanipruch, die Ertundung mutzte ein besondere Berechmen. Werd bei Ausbildung mit den heinderer Beschafter übernehmen. Werd bei Ausbildung nicht den die Gelien und Schüler napp waren. Erft im Jahre 1913/14 gelang es dem Insetteun durch besondere Berechmistigungen und durch Durch des Kriegsmissischung und jede Regimenter, die zur ersten Mobilmachungsstellenbeschung ersorberlichen Beochafter beranquischen.

Die strateglichen Ausständige eine geschen einen großen Aftioneradius und somit reichsiche Bestrogung mit Berunstloffen. Die Mowerb gegen Augusque war unentwickti. Große Sielghöhen hielt man baher nicht sin noch zu Artegebeigim auf 800 bis 1000 m. angenommen. Bendigsteit war nicht besjonders verlangt, de man sir ther Forderung nach feinen rechten Grund hatte. Dagegen legte man besondern Wert uns größe Betriebssischerieit. So hatte sich ich werden, wenig wendiges, gweissigies Függeng mit geringer Siessischigett, aber großen Ausständigen werden. Die besonders sient wertretelle des Eine oder Rechte des auseinander. Die besonders sient vertretene Tauete (Mumpler, Erich, Seannin) landete sich – troßenst guter die gegenschießen der sien der Vertretene Laube (Mumpler, Erich, Seannin) landete sich – troßen füg unter Eigenschießen für der vertretene Tauete (Mumpler, Erich, Seannin) landete sich – troßen sien der Sienschießen der Vertretene Saute (Mumpler, Erich, Seannin) landete sich – troßen für der Vertretene Laube (Mumpler, Erich, Seannin) landete sich – troßen der Vertretene Saute (Mumpler, Erich, Seannin) landete sich – troßen der Vertretene Saute (Mumpler, Erich, Seannin) landete sich – troßen der Vertretene Saute (Mumpler, Erich, Seannin) landete sich – troßen der Vertretene Saute (Mumpler, Erich, Seannin) landete sich – troßen der Vertretene Saute (Mumpler, Erich, Seannin) landete sich vertretenen sich ver

¹⁾ U. E. G. - Magemeine Cietrigitäts-Gefelifchaft, L. B. G. - Luft-Bertehrs-Gefelichaft, L. F. G. - Luft-Bahrzeug-Gefelifchaft.

als dem Feinde ebenburtig angefehen werden. Der ungeheuere Borfprung der feindlichen Flugzeuginduftrie war — qualitativ — annähernd ausgeglichen.

Das für ben Beobachter erforderliche Sandwertszeug ftedte bafür erft in ben Eine Fluggeugtamera (Goerg, Beig, Ernemann) von fleiner Brennweite hatte fich voll bemahrt. Gine einfache Felbbunteltammer aus Beltftoff follte die fofortige Berwertung der Aufnahmen ermöglichen. Man glaubte aber, baf bie entwidelte Bilbmelbung burch bie Ereigniffe meift überholt fein murbe. Go batte man fur bie Rliegerabteilungen nicht, wie bei ben Luftichiffer. formationen, fahrbares Dunteltammergerat vorgefeben. In zwedmafiger Bewaffnung mangelte es ganglich. Biftole und Rarabiner waren weniger fur Ungriff und Berteibigung in ber Luft, als für Falle einer möglichen Rotlandung in Reinbesland gebacht. Chenfo fehlte funtentelegraphitches Berat. Much bier batte ber Feind einen wefentlichen Borfprung. Immerbin maren Berfuche ber Firmen Telefunten und huth mit einem Fluggeugfender und einer Erbempfangsftation erfolgreich verlaufen und die Bermendung des F. T .- Berats im Flugzeug nur noch eine Frage ber Beit. Gein Fehlen burfte mefentlich bagu beigetragen haben, baf bie Schufbeobachtung vom Fluggeug aus in bem erften Jahre bes Rrieges meber bei ber Artillerie noch bei ber Fliegertruppe beimifch murbe.

Die Abwurfmunition fur Erbangriffe ftand in ber erften Entwidlung. Die Balliftit tappte noch völlig im Duntlen. Go war die form ber erften Bomben nur geeignet, die Treffungenquigfeit mefentlich zu pergrößern. Aberdies lieft bie Tragfähigfeit des Fluggeugs nur geringe Bewichte gu. Man befchrantte fich baber meift auf fleinkalibrige 3.5. und 5.0.kg.Bomben in Tropfenform und foge. nannte Fliegermäufe, eine Art handgranaten länglicher Form mit Führungs. lappen, ber ein fentrechtes Muffchlagen gemahrleiften follte. Fliegerpfeilen mag man gewiffe Bedeutung gu. Dan bat fie trok einzelner Erfolge in ihrer Birtung überichagt. Berfuche, durch Brandbomben Feuersbrunfte hervorzurufen, waren begonnen. Zielvorrichtungen waren noch nicht porhanden. Der Burf blieb ber eigenen Schätzung völlig überlaffen; er mußte auf Bufalle befchrantt bleiben, ba felbit eine Abmurfporrichtung fehlte. Bomben, Rliegermäufe und Bfeile murben freihandig geworfen. Dan hatte allgemein nur bem Luftfchiff wirtfamere Bombengngriffe augetraut. Go fcnitt fich bie geplante mobile Berwendung ber Flieger auch technifch mehr und mehr auf rein beobachtende Tatig. teit zu. Infolge ber fcmalen Friedensgrundlage tonnten gunachft nur die Armee. oberfommandos und die aftiven Generalfommandos mit Fliegerabteilungen ausgeruftet werden; außerdem jede Feftung im Often und Beften mit einer Feftungs. flieger-Abteilung. Die Berforgung ber Front übernahmen Ctappen-Flugzeug. parts - in Bertennung ihrer engften Bufammengehörigteit mit ben Felbforma. tionen leiber ben Etappeninfpetteuren unterftellt -; ber Erfat an Berfonal und Material für Feld., Feftungs. und Etappenverbande follte burch bie gu Erfag. abteilungen umzumanbeinden Fliegerbataillone erfolgen.

In den Manovern hatten fich folgende Starten bewährt und wurden beibehalten:

	Flug.	Führer	Be- obachter	Mann- schaften	Fahrzeuge
Feldflieger-Abtellung	6	6	7	116	5 Perf. 11 La[1.
Festungsflieger	4	5	4	87	4 Berj. 9 Laft.
Etappenflugzeugparts		2 jede der A lehende Ab		62	5 Berf. 10 Laft.

Die geringe Leifungsfähigfei ber Juggsuglabriten und bas Schwanten über den Ein- und Doppelbeder verhinderten die Ausftattung der Berbände mit einem einheitlichen Flugsugtap. Berwendung landen in der Haupflach verfpannte doppelfigige Einheder in Jorm der Gotha, Erich und Kumpler- Zaude und doppelfligige die nund neitlich geoppelbeder der Jirmen Albandere. Laufe und happelfligige der und Kumpler mit einem 100pferdigen Benzdder Odimiter (Wererdes-) ober Argus-Woote, leitener mit einem Gnome (Umlaufmotor). Um Sertichsfolisf fand gutes Leichfengin Berendung.

Unter diefen Geschispuntten vollzog sich die Modismachung. Für die 26 ativen Generaltommandos und 8 Armeen wurden ausgestellt: 33 Seldstieger-Abeilungen (darunter 3 baperische), 8 Etappenstugzeugparts (barunter 1 baperischer), serner sür die Hettungen der Ost- und Westgrenze, Königsberg, Bopen, Graudenz, Bosen und Köln, Weh, Gtrasburg, Germersheim (baprisch) de eine Festungssieger-Abeistung.

Die bestehenden simi Fliegerdacissione wurden in Flieger-Erfgabeteitungen umgemandelt, die von Wegh and, Obbeits pereigt. Die Frieden-Fliegerschalonen sowie die im Eiat sür 1914 neu vorgeschenen von Gotha, Attendurg umd Schneibemühl sollten bescheiden und werden, um als Grumblage sür neue, etwo notwendig merchene Erfga-Voletiungen au bienen. Gegenflössige Anschauungen der verantwortlichen Diensstließen haten eine Kriegsorganisation verhindert. Daber sehn der Schreiben die Zentrassische der der in Armeen und eine Vertretung dei der Obersten Hoseressischung. In der Inspektion blieden Front: und Heinen der der Voletzen gegen der Volksien der Flügzeugindustrie unterdieb, wohl sin Glauben an eine turze Dauer der Flügzeugindustrie unterdieb, wohl sin Glauben an eine kurze Dauer des Krieges.

Der 2. August hat die Fliegertruppe überrascht. Wenn der Grad der Rüstungsbereitschaft für den Willen zum Kamps als Anhalt dient, so tann man auch aus diesem Falle ertennen, daß Deutschland den Krieg nicht gewollt hat.

Hugabwehr.

Das Jusammenwirten zwischen ben neueingesühren Ballonotwehr-Kannorn (Bat) umd Luffobrzeugen holte möhrend ber leizen übungen die tottlich Verwendung der Flugadwehrmittel genügend geklärt, nicht dagegen ihre organisatorische Eingliederung. Man teilte ile zunächst Verenz-Geidartlieit-Regimenter zu au. Aus einführungserti war ein Rreftwogengeschieß Anfang 1914 im größerer Jahl im Betiellung gegeben. Die bespannte Bat-Batterie schien den Ansorberungen nicht gewachsen.

Die taltische Berwendung abselte in der Berhinderung oder Erichwerung vom feindichen Aufwaltstämm. Die Zuteltung an Herstendomfertelsper war vorgeleben. 3e mehr die Bedeutung der Schußbeobachtung durch Jieger gegen verbectte Jiele zunahm, um so mehr trat auch für die Schlacht die Alwehre verbertel Jiele zunahm, um so mehr erstendigen Justiellung vom Baformationen auch an die Obsisionen. Während der Austellung vom Baformationen auch an die Obsisionen. Während der Ausseldung und des Aufschlachtung des Geschlachts der Verlage gegen Fliegerungstiffe auf Ausstellung vom Bahnbisse währige. Geschlachtung weren ausgeardeitet. Die weringer dewegichen bespannten Ballonadwehr-Kanonen-Batterien waren zum Schuße wichtiger Ausgen der Liegen gebacht. Die notwendigen Ansordmung der der Ausgeardeitet. Die weringer demerationmandso zu treffen, denen hierstig auch andere Wöwehrmittet, Geschüße, Machainen weren, Scheinwerfer umd Fernsprechgerät überweisen werden follten.

Die Mobilmachung überrassite ber Organisation, ehe sie auch nur annähermi eingesteitet war. Stati jede Armee mit vier Archiwagengeschijken, iede Divljion und Reserve-Divission mit einer bespannten Ballonadwehr-Kanonen-Baiterie ausgurüften, erhielten viere Korps se ein, ein stinste zwei Krastiwagengeschijken. Stati 22 also 51. Und an Estelle der ersprechtigen Ge bespannten Bachsteiren waren nur 12 verfügden. Erst im Bertauf der Modifinachung tonnten Grenştorpe Westweiten deren nur 12 verfügden. Erst im Westen Geschijken verlehen werden, die von aussändissigken Stadten del Krupp und Kheinmetall bestellt waren. Klanmäßig war die Wobilmachung der Stugadwehr nicht vorzessehen. In gewissen Unfang date man zwar sür eine Sicherung der westlichen Oerongeschete gelorgt. Allerdings bestamt sie anspans nur im Schule woßiger Kunstdauten. In Angerisse auf der Industriegenkren hatte man, als vollererchiessussie, kan und gegaubt.

Der Grab der Sicherung hing von der Wichtigkeit der Schuhobjette ab. Sie fiusie sich vom Geweichfeuer Lieiner Schuhwachen ober zusammengelogier Eineiten bis zum Jusammenacheiten von Machfinnengewöhen, Geschähen und Scheinwertern ab. Unschuh an das öffentliche Ferniprechneh oder an die Leitung der Eisenbach sollte von weither eine schneile Meldung über einbliche Stieger ermschichen: ein erfert Ansah zu beimaltuffchap und Kugmelbeblenft!

Personal und Material standen nur in ganz beschränktem Umfange zur Berfügung.

Der Krieg bewies bald, doß Sparen hier wie an so vielen anderen Stellen am salschen Vallen gewesen war. Man mußie sich mit der Ausstellung von acht Ballonabwehrtansen im Maderiaseite zum Schuse der Rheinbrücken von Dissisch und Mannheim, der Zeppelinwerke in Friedrichshasen und der Lussischen Under Kunstidanten sich von der Auflichsfische in Meh begnügen. Undere Kunstidanten sicherten Landssurrmwachen und Bosten!

Befferdienft.

Die bisherigen Manöverersahrungen hatten den Generalstab von der Rotwendigteit einer Zuteilung beweglicher Wetterdienstformationen an das Feldbeer nicht zu überzeugen vermacht. Ihre Aufnahme im Mobilmachungsplan war daher unterblieben.

Weitere Maßnahmen waren nicht getroffen. Als sich dann nach Ablauf der Arten Ariegsmonats dennoch eine Juteliumg von deweglichen Weiterstationen an das Feldher als notwendig erwies, ließ deren Auffelium auf größe Schwierigkeiten. Man behalf sich zumächft mit vertroglicher Verpflichtung ersahrener Meteorologen und mit Gerät von wissensichen Inflituten. Seche Stationen famen im Westen, zwei im Osten als Armesformalionen zum Einsah.

4. Die Cuftwaffen im Kriege bis zu ihrer Zusammenfaffung unter Waffenvorgesetzten.

Der Bewegungsfrieg.

Die Mobilmachung der 8 Feld- und 15 Festungslussschiffer-Abteilungen vollzog sich ohne Schwierigkeiten.

Sm Weithere verlügte jede Armee über eine Abreiung. Troh mandper Abneigung, troh vielfach vergeblichen Angebots haben sich die Ballone nur allmählich zum Beobachungsvorgan ber Artillerie entwickelt. Ihre Beweislichteit, burchfohitlich 35 km Tagesleistung, leickgreit sich wieberholt zu höchsteilungen. — ble ehr Reibultichlister-Ableitung 1 am 14. August 1914 foogr auf 55 km.

— Die der Feldlusischiffer-Abteilung 1 am 14. August 1914 fogar auf 55 k

Für rein tattische Ertundung tam der Neine 600-edon-Ballon wentg in Frager Ingewiesen auf seine Gostolome, die in der ersten Stoffen marchierte, mußte man mit seinem Einsaß zurüchgatend sein. Einmal gesüllt, tonnte er zwar als "Ballon boch" marchieren, verfor damn aber am Geschwindsseit. Zwang die Lage, ihn zu entieren, so sie er sür ängere Zeit aus. Erst dem Awny um die Spersforts zwischen Berdum und Toul trat er ersagreich in Tätigseit; allmählich ließ ihn der Estulmagstrieg zu odere Ensfaltung fommen.

Die Ziele der Artillerie wurden der Erdbeoloachtung unslichtor. Munitionsmangel steigerte die Bedeutung jebes einzelnen Schusse. Damit wuchs der Bert der Ballonbeoloachtung, um so mehr, als er durch Fernspruch unmitteiber an die aufländige Artilleriestelle melden tonnte, wöhrend der Jitleger für soch Musgaden noch gote vollen der der der der der der der filteger für soch waren notwendig, um ihn auch gegen entsernte Ziele Berwendung finden au aufsen. Der neue 800- und 1000-ebm-Ballon brachte mit Höhen von 1200 m Abhilfe. Mit steitiger Bervolltommnung des Lichbildgeräls seistete ein der Hertlaung von "Mundbildern" des Rampsgefährbes der Truppe neue Dienste Bassehung, ihn durch Artillerieser oder Fileger zu vernichten. Die bishertig Hondwinde zur Einholung mustie durch bespannte Breige und balb durch Motorkriegerangtisse der An Geselle der ansangs üblichen Zwosept seinbilder Ritegerangtisse durch der Stelle der ansangs üblichen Zwosept seinbilder Bilegerangtisse durch der Stelle der Ablenungsmannschaft traten bald Machinengeweiter um Revolortanone.

Die erften ernstydsten Kiegerangriffe durch geledzeitig 6 Kiugseuge fehten in der (haweren Winterschacht) 1915 in der Champagne ein — allerdings zunächfi infolge des geschicht geseiteten Spertfeuers der Abwehrbaiterien und noch unentwicktier Brandmuntlion erfolgtos. Gerade in dieser Zeit, in der die Rieger sich on ihrer Unterscepnist zu erdohen begannen und durch tellsegende Wolfen und schiedzes Welter wefentlich in ihrer Leisungssähigkeit eingengt wurden, demiehen die Kallone in hohem Grade ihre Unentbestrichteit und sanden oolle Anertennung durch den Chef des keneralitädes. Mit Beginn des Stellungstampfes wurden auch die Fellungstädigfeit eingengt wurden, der die heite Unentbestrichteit und sanden oolle Anertennung durch den Chef des Reneralitädes. Mit Beginn des Stellungstampfes wurden auch die Fellungstuffchiffertrupps durch Jutellung von Gestolonne deweglich gemacht und an der Front eingefelb.

Den gesamten Ersat regelte die heimatliche Inspettion der Luftschiffertruppen. Sine zentrale Feldstelle sehlte. Die Anforderungen der Abteilungen murden nach deren Anmeisungen von den zu fünf Lussschlässignen umgewandelten sünf Lussichisferbataillonen erledigt. Ballone lieferten die Ballonsobriten Zempelhof, Bitterleh, Horburg. Mit Berwendung der Feftungskuftshiffertrupps im Felde und Aussichtung 71) neuer Joernationen — die Frübjohr 1915 — vorred die Schaffung einer Zentrale immer notwendiger.

Die Geeresluftichiffahrt ju Ariegsbegiun.

Die großen hoffnungen, die man auf die Lentluftichiffe gefest hatte, erfüllten fich nicht. Die Steighöhen maren zu gering, bas Biel zu groß; bei verhaltnismafig geringer Benbigfeit murben fie leichte Beute ber Erbabmehr. Bohl frachten am 6. Muguft die 21-cm-Branaten bes "Z VI" auf Lüttich. Schwer getroffen jedoch mußte er nach Rotlandung in Bonn abmontlert werden. harteres Schidial erlitten "Z VII" und "VIII", Die im Elfaft nach ben erften großen Rampftagen gu Erfundungsauftragen gegen bie weichenden Frangofen und gum Bombenwurf eingefest murben. "Z VIII" murbe ichon auf dem Unflug gur Front von eigenen Truppen ichmer beichabigt. Sie tannten bas beutiche Ertennungsfignal - weiße Sternpatronen - anicheinend nicht genügend; auch nervofe Unrube mag mitgewirft baben. Indes führte er feinen Auftrag burch und ichteuderte noch 1600 kg Branaten auf den Feind. Bei Badonvillers ftrandete er bann im Balbe. Die fachmannische Besatzung hatte vor folchem Ginfat im Morgengrauen gewarnt. Bei ben jum Teil erheblichen Bobenerhebungen im oberen Elfaß erreichte man trog 2000 m Steigfähigfeit ftellenweise taum eine Sobe von 1000 m über Brund. Tropbem befahl ber an Bord des "ZVII" befindliche Beneralftabsoffizier nach erfolgter Ertundung im Morgengrauen erneute Umtehr. So murbe bas Schiff bei bellem Tage in 800 m Sobe mubelos abgeichoffen und ftrandete bei St. Quirin in Lothringen.

Sest wies man den Schiffen nur noch nächtliche Bombenziefe, zu; "Z.I." und "Scahfen" fronnten im September ersjocische Angriffe auf Anwerpen und Sieden vor der der Verlegen d

¹⁾ Darunter zwei banrifche.

[&]quot;) "Z IV" bis "IX", "P IV", "M IV", "Hanja", "Sachjen", "Bittaria Quije", "S. L II". 552

Osten verlegt. Die Abhängigleit der großen Schiffe von Racht und Witterung trat immer deutlicher hervor. Wan beshpränkte daher ihren Sinjah auf mondarme Nächte, logenannte "Jährtperisden". Ungünftiges Weiter im Voosenber zwang zu unsfreiwilliger Ruhe. Destir fonnte im Dezember "S.L.II" von Teter aus einen erschgreichen Angriff auf des beschießte Kancy durchführen.

Die behelfsmäßige Blowurf-Granate wor inzwissen wurch eine ben Anforberungen der Ballistie entsprechendere Bombe erfeht worden. Die Friedrichs hafener Zeppelinwerte hatten dem Bau eines 25 000 obm großen Schiffes erfolgreich beendet, das allen bisherigen Ippen an Steigläbigteit, Gelchwindigkeit und Tragläbigteit weit überlegen wur. Söhen von 2400 m wurden erreichden.

Die im Athober begonnene Erzichtung von Luffchiffdien in Belgien wurde beendet; auf ihnen angelegte Gasanflallen machten die Schiffte unabhängig von Gasyulufr aus der Heimal. Reu eingeführt wurde ein Spährote, mit dessen Hille man bei Jahren des Schiffes über Wolten, durch diese hindurchgelossen, aus geringer Höhe das Ziel ansteuern und den Angeist aussichtseicher gestalten tonnte. "XXII" auf mit diese Weise im Warz 1915 Galais mit Erfolg an.

Im Difen lagen bei ber geringen Erdobwehr und ben weniger zohlreichen fliegern die Keptünliffe ich ise Schiffe ginftiger. Der liene, ZIV führte eine Reihe guter Ertundungs- und Angeriffstohren im Auguft 1914 bei Infterburg, Gumbinnen und Lüfir durch. Im September griff er Warfsqu erfolgrekk an und fannte troh schwerzer Selschödbigung am Het noch giat landen. Bei einem Bombenangriff auf Bahnhof Lyck im Februar 1915 erhieft er indes so schwerzerburge, hoh er aus ber fromt geogen wurde und als Schulschiff Berenendung sind. Dagegen ging "ZV" noch ausgezeichneten Ertundungslohrten auf Moch, Autno, Lody um Mochen-Anousgerogiewest bei einem Tagesbombenangriff auf Malana verloren. Schwerze Gasverlufte zwangen ihn zur Kotlandung, bei der ein unflische Sand het.

Die Entwickung der Heres-Luftsöfflahrt trankte an der fehlenden Heibenstraßliche Während bei der Ausdine der Ausdine isgenktig eigt mit Reiegsbeginn einfehle, tam die ällere des Heres aus eigener Aroft nicht vorwärts. Man übernahm daher meift nur die von der Marine als brauchdar erwänten Reutwafturtionen. Die schweren Berfulte vor dem Jeind und auch in der Heimat (sehlende Drehhallen) haben weiter hemmend gewirft; Aufwand und Erfolg flanden meift im Mischerbältnis.

Die Fliegerfruppe.

Als sich 1914 die Krijfs auf dem Baltan zußistle, war eine große, Jahl von Kleiertupps, der Kern der mobigungdenden ziehlliegerabteitung, auf dem Jeintransport von den Teuppenübungspläßen zu ihren Flügerflichionen. Am Zage der öfterreichijchen Kriegserflärung an Serblen sah sich die Flügerfruppe nach vor archen Lüffen in ihrer Mobilmachungsvorbereitung. Naterial und Erfahtelle

fehlten allerorts. Hür die lehten planmäßig aufzustellenden Abteilungen waren nicht einmad Flusgeuge vorhanden. Durch freihändigen Antauf jollte in lehter Stunde Abhilfe geschaffen werden.

Aur einige beiglieunigt mobilgumachende Abeitungen ber westlichen Geregtorps sindnen am Nachmitted des 3. August füge und machfebereit auf lipren Hefen. Schon an biefem Abend liefen ader im Siga von ihnen die ersten kurzen Reidungen über feindilde Truppenbewegungen auf den zur Gerege sibreneben Jaupliftroßen ein. Fibeetspilt wurde an der Verroulsständigung der Ausrüftung gearbeitet, so daß mit Weginn der Bewegungen auch die 30 Filegerverbände der Bestiftrom marschbereit waren. Aber noch während der zweiten Augusthälfte sieht nortübergebend einige Abeilungen sür die Auftärung aus, da sie ihre nicht mehr friegsbrauchbaren "Tauben" in den Heimassfationen gegen Doppelbeder untaufehen mußten.

Satte man auch burch gewaltige Anftrengungen Frantreich qualitativ eingeholt, fo beftand bort boch zweifellos eine große gabienmäßige überlegenheit. Rach ber bisher erichienen Rriegsliteratur icheint Frantreich bas feugnen gu wollen. Aber ficherlich batte es bereits 1913 für bie Mobilmachung 48 Abteilungen gleicher Starte porgefeben. Dagu trat bie überlegenheit ber frangofifchen Fluggeug- und Motoreninduftrie und bie burch England und Belgien ju erwartenbe Berftartung. Bebentiicher bagegen mar bie im Fluggeugmajchinengewehr überlegene Bewaffnung bes Feindes. Schon in ben erften Mugufttagen beftätigte fich bas. Dan wich allo nach Möglichteit einem Bufammentreffen in ber Luft aus und vermied einen Rampf - abnlich wie ftrategifche Kavalleriepatrouillen -, um eine Melbung ficher heimzubringen. Blieb baber ber Lufttampf gunachft eine Musnahme, fo liegt boch ber Sauptgrund der fich bald gettend machenden deutschen Unterlegenheit in der fehlenden Rlugzeugbewaffnung. Der erfte Beobachter fiel im Lufttampf am 26. Muguft. Trop biefer Mangel murben bie menigen Fliegerverbande bes Beftheeres ihren Mufgaben im Bewegungstrieg in vollftem Mafe gerecht.

Refervetorps waren überdies fliegerios. Man glauble den Fliegermeldungen gegenüber zunächt auch eine gewiffe Bortich beobachten und die Beflätigung durch Ravoallerie abwarten zu mülfen. Troßbem blieben fie zum Teil grundlegend für die operativen Maßnachmen der Armeen.

Frühzeitig waren a. B. die Besseltigung des innten Maasusers zwischen Namur und Givet, sowie die "Bossilion von Anacy" ertundet. Bereits am 14. August war die Stellung der Beisser an der Gette und Demer-Line im wesentlichen seltgategt, und die 1. Armee wußte seit dem 17. August um den Annachs, einer senzässischer Genstloweren sier von Schaffen auf Gemblowe. Genstloweren sier dem derne die Entschäftigte der Führung grundlegend ihre Weldungen während der Tage von Awons und Maudeuge, wenngelich hier durch einen "persönlichen Eindruck" eines Beobachters (angebilder Rückzug der Engländer auf Maubeuge) sier Stunden Untsachet geschaften von Stragos der Schaffen wurde der Angeleich geschaften der Schaffen der der Verläckzug der Engländer und Franzosen aus Besselnen das Giden und Südwelsen in allen Einzigheiten erfannt und namentlich or der 2. und 3. Armee als planmäßig und geordnet, nicht, wie man gern glaubte, als Kingtu und Kussium dezeichnet.

Dog ber Angriff des V. Korps (5. Armee) auf die Othain-Siedlung beibereits Marville so mühelos glüdte, ist zum großen Teil der ausgezeichneten Lustauflärung zu banten. Und die Worte des Armeesüheres — des domaligen beutligen Kronprinzen: "Ohne meine Fileger und Humter hätte ig die Schachen dei Longwo und am Othain-Bach nicht gewonnen", sind nicht übertriedenes Lob, sondern nur Zeichen vollster Ertenutnis der Bedeutung der jüngsten Wosse.

Baprische Flieger ber 6. Armes melbeten im iehten Augustheittel einwonderei die Schwächung des Kegners vor ihrer From bei gleichzeitiger Berfchiebung nach Weiten und die der 7. Armes Abtransporte der Franzofen von Toul und Spinal nach Barts. Selhs der hierfür nicht ausgerüftet Vart der 7. Armes und bei Fliegerichte Errößburg griffen unterführen die in Ultiam gein. Umd m 24. August deemde soßte der Bertenfange Kartführer (der spätere Snipecteur) Waglor Siegert, der in richtiger Ertenfunds der Unhaftlörette der Verneck von der Franzofen sich der in ichter Zeit erflatteten Reddungen in der Armee bildete, das Ergebnis aller in lehter Zeit erflatteten Reddungen in den Worten zusammen: "Die Franzofen sind bort." Wohl droftlich – an Alarstie über einwonspfeil

Wenn bereils am 3. September 8m. durch stuggeuge der 1. Armee die Lage vor dem IV. Neserveftens (Schuh des rechten Herenstügels) in Gegend Sensis-Pantieuli vollig getfärt und nach Meddungen vom 3. und 4. September mit Anmarsch weiterer Krösse aus Baris gegen die rechte Jeeresssante mit Sicherheit au rechnen war, dann dürsten ausreichende und rechzeitige Grunblagen für neue Enischtliffe ber Obersten Hererseleitung ober der 1. Armee vorhanden gewesen siehn

Burde trohdem vor Beginn der Shladht an der Marne die Lage bei Paris für ungeflärt gehalten, so bedarf das einer Unterluchung; und das "Berfagen der Lustauftsärung" wird zu einem "Berfagen der höheren Führung".

So zeigten fich Mangel in ber Frontorganisation auf tattifch-ftrategischem Bebiet nur gu fruh! Das Bedurfnis nach einer fachmannifchen Stelle, Die ben Einfaß regelte, übermachte, zwedbienliche Borichlage machte und eine Bentrale für Bermertung ber einzelnen Ertundungsergebniffe murbe, machte fich jest mit Rach. brud geltend. Schon Ende Muguft 1914 telegraphierte auf Antrag bes Infpet. teurs der Rriegsminifter an das Rriegsminifterjum in Berlin: "Balbige Ernennung von Rommandeuren ber Flieger bei jedem Armee-Obertommando ermunicht." Much die technischen Schwierigfeiten des Rachichubs batten die Benehmigung ber Eingabe beichleunigen muffen. - Eine bindende Enticheidung pom Rriegsminifterium erfolgte jedoch nicht. Es veranlaßte nur auf deffen Untrag die porübergebende Mobilifierung des Infpetteurs der Fliegertruppen, damit er fich an Ort und Stelle über die notwendigen Maknahmen unterrichten fonne. Diefe Unordnung entzog ihn aber den immer umfangreicher werbenden Seimatsaufgaben. - Mit einer Ausnahme hatten fich indes alle Armeen von der Rotwendigteit einer gentralen Fliegerdienftftelle überzeugt und richteten fie im Ottober proviforifch ein. Die Ereigniffe brangten über burofratifche Ermagungen bes Rriegsminifteriums hinmeg; benn ber Rrieg zeigte ein neues Bewand.

Anfangs glüdte die Frontüberwachung. Stellungen und Annöperungswege, Batterien, Munitions. Material: und Auhelager, wie sie die neue Kamplesform in ungefannter Jorm schuf, wurden bis ins einzeine ersprige. Wege- und Bachmeh blieb unter ständiger Aussicht, um aus dem regeren Bertehr Anzeichen six Anerssphaften doer zu eigenen Zeilooptisspen geeignete Blösspen des Feindes zu ertennen. hier verfagte aber das menischiebt Auge unter der Hülle der Eindrück; es wurde durch die Einsie der Echsibildamera in ungeahnter Bolltommenheit erietet. Die Lichtbildbertundung seierte von Monat zu Wong argöser Teilumphe.

Dagegen gelang es nicht, ben frangoffichen Borfprung in ber Artillerie-

jáuhbeobachtung einzuhofen. Bon Tag zu Tag mehretn jich die Fälle, wo feinde Fülgeren mit anschleinen dagu bereigieftellen Batterien den Settlungen, Neferven und Abschungen hart zusehten. Die Truppe rief nach Abhüfe. Aber die eigene Artillerte — abgefehen von dem Innner pijvboerre werberden Munitationsmangel — war felht machtles, de ihre Beobachtungsfelden in die versteckte feindlichen Batterien teinen Einblich patten. Die Festelballone gemügten für schwie zug Eile nicht. So forderte die Loge gebiefterfich die Schwan durch das Klugzug. Wer die Vorerbeitigung, schwelke, genaue und zwerfässige übermittlung der Schwigen, chehte. Das F.T.Gerfat Inn ert im nächfen Frühliche zu erdoglittigen Einführung. Roch immer stand nur die Leuchtpistole zur Berfügung. Das Verschreiten war mührlig, zeitraubend, verfagte bei ungänftigen Berfüllinffen leich und jorderte überbie jorglaume Singespielsteiln der Beschwangen mit der Artillerisesse. Der Wunsich, diese Aufmichten der Artillerisesse.

Auch der Bombenangriff tam voreift nicht zu nennenswerter Entwicklung. Besondere Bertönde sehlten hierfür. So blieb der Burf zunächst der Reigung einzeiner Beschungen vorbehalten. Das Jüggseug war nicht auf Mitnahme größerer Lossen berechnet. Die Kaliber der Bomben wurden zwar bald auf 10 Kerchhöl, darbe er vereinzeite Wurf geringer Mengen tonnte siene wesenliche Wirtung beingen. Immerhin wird auch hier und da tatsächlicher neben moralischem Ersche erzielt worden sein, desonders wenn nam aus den Ergebnissen der vermehrten seindlichen Bombenangriff Käldsfüllsfäldsfäldspalen.

Die erften größeren Ungriffe aufammengeftellter Gefgwader fanden bei der 2 Armei im November 1914 auf Minien, dei der 5. Armee auf Berchut in Einzelangriffe auf Luneville am 3. Lugult und auf Paris am 23. Augult haben nicht gefdvadet, als Rugben gebracht, do, hie bem Frein buillommener Anlaß woren, der deutigen "deresseleitung böllertrechisverlegende Ungriffe auf offene Gebbe bei den Reutralen vorzuwerfen. Die rechtliche Juläfligtelt des deutsche Berhalten wurden auftrich perfgwalegen.

Mittelin und vorzeitig begonnen, hat diefer Berfuch zweifellos zur frühen Durchführung einer starten Flugabwehr in England beigetragen. Immerhin ging der dortige Einsah zahlreicher Nowehrmittel auf Kotlen der Kront in Krantrelch.

Bubem traten bie Mangel ber Organisation und bie Unterlaffung einer Robilifierung ber heimatlichen Flugzeuginduftrie jest augenfällig hervor, als eine Muffrifchung ber Berbande und, mit bem Mufftellen weiterer Rorps, auch neue Felbfliegerabteilungen erforderlich murben. Der Infpettion fehlte Entfaltungsfreiheit. Die Front mar bei fehlenber Bentralftelle nicht in ber Lage, ber Seimat flare Buniche für bie notwendige Entwidlung bes Materials und ben planmäßigen Ausbau der Baffe als Unterlagen zu geben. Bei porübergebenber Unmefenheit im Gelbe tonnte ber Infpetteur unmöglich bie notwendigen Ginbrude für Reubau und Reuorganijation fammeln. Bohl hatte er jest die Ginftellung ber Flugzeuginduftrie auf ben großen Rrieg in die Bege gefeitet, Bauauffichtsoffiziere und Abnahmetommiffionen eingesett und die Burudftellung ber notwenbigen Ingenieure und Sacharbeiter vom Baffendienft angeordnet. Bu ben betannten Rabriten mie L. B. G., Albatros, Rumpler, Apiatit, Rotter, D. R. B., M. E. G., Die man zu höchfter Leiftung anfpornte, traten neue Firmen wie Botha, Otto, Ugo, Bfalg. Trogdem überftieg bie Brobuttion aller Fabriten 50 bis 60 Flugzeuge monatlich nicht. Auch die Motorenfabriten von Benz, Daimler, Argus, Ober-Urfel tonnten gablenmäßig ben Forberungen nicht gerecht merben. überdies frantte die Berforgung ber Feldverbande an ben noch fehlenden Bentralen und ber Zwitterstellung ber Barts; eigenmächtige Bestellungen burch bie Führer bei ben Fabriten in Deutschland ftorten ben ordnungsmäßigen Erfaß. Front, Seimat und Ctappe arbeiteten burch- und gegeneinander, fo baf um die Jahresmende eine gefährliche Stodung im Rachichub unausbleiblich mar.

Die sehsende Bewassinung hatte — neben anderen technischen Mängeln — die eigenen Fileger wehrlos gemacht. So wird es verständlich, daß die Hührung geitweilig über die seindlichen Absichten nicht unterrichtet werden tonnte. Die 558

fliegerische Unterftugung mabrent ber Bintertampfe in Ranbern, bei Lille, Bens, Loos, Arras und Albert, an ber Aisne und in ber Champagne mar baber gering. Daf es bei Berbun und Belfort gelang, rechtzeitig genügende Lichtbild. erfundung burchauführen, daß bei ben Rampfen um die Combreshohe und an ber Brande Tranchée de Calonne Artillerieerfundung und zeitweise beren erfolgreiche Befämpfung gludte, andert bas Gefamtbild nicht wefentlich. Roch die Februar-Rampfe in ber Champagne offenbarten fcmerglich die beutiche fliegerifche Unterlegenheit. Bohl trat um diese Zeit durch regelmäßigeren Nachschub und durch behelfsmäßigen Einbau erbeuteter leichter Dafchinengewehre an einigen Stellen ber Front Befferung ein; auch ertannten Flieger ber 5. Armee rechtzeitig bie feinblichen Abichnurungsverfuche bei St. Dibiel. Aber ber Glaube an ben Bert ber Fliegerertundung, ber gerade in Diefer Beit fo bitter not tat, mar mertlich erfcuttert. Das zeigten in besonderem Dage die Rampfe um den Sartmannsweiler Ropf. Starteres Bertrauen gu feinen Fliegern hatten bem Dbertommanbo bie harten Berlufte ber 8. baperifchen Divifion in ben Rampfen pom 7. bis 19. Marg 1915 erfpart.

Die Mittel zur Behebung der Missische weren erkannt: Ein tampfishiges Beobachungsstuggen, technisch dem teinhölkem geichwertig dere Mertegen, Einführung von F. T.-Gerät im Fluggeug zur einwandfreien übermittung der Artilierleigusbeobachung, ein für den Bombentrieg gedeutleten, sichtiglisch und deringlicht ein lediglich für Angriffswecke in der Luft geschoffenes Fluggeug. Ge galt, diese Migaden durch firosse zu genischin der Fornt und heimat zu issen nab de Kluggenichustrie zu höchter genischt der Front und heimat zu issen und de Kluggenichustrie zu höchter Leitung angulpannen, um den Nachschub für die bestehen und das Material für neu Versände zu issen.

far near Serounde du juderi

Juvor noch einen Bild oftwärts. — Bon Tamnenberg und der Mosturneflochs ställ goddener Ginga und, auf die weinelgen Fliegerorerbände der S. Armen. Jür die gesamte Osstrant standen nur vier Abeilungen (14 die 17) zur Berstügung, die in den vier Jestlungsstlieger-Abeilungen des Ossens nur teilweise Interführung sanden, da zwei (Könligsberg und Konudurd) nur mit friegsunbraushdaren Fluggaugen ausgerüftet waren. Doch in restliessfeter singade tonnten sie den hoben Anforderungen der Fishurun gerecht werden.

hierauf baute fich ber Entichlug bes Urmeeführers auf, ben Ruffen nordlich ber masurischen Geenplatte entgegenzutreten. Er führte am 19. Muguft gur Schlacht von Bumbinnen-Baweiten. Schon beutete Die Doppelte Umfaffung gegen bie ruffifden Flügel auf örtlichen Sieg, als Flieger am 20. Muguft ben Unmarich ber Rarew-Urmee melbeten. Bon Barichau-Bultust-Ditrolenta malgten fich neue Maffen gegen bie offene rechte Flante ber in noch unentschiebenem Rampfe ringenden 8. Armee. Raber Gieg entglitt bes Führers Sand; ein Rudgug angefichts bes tongentrifchen Bormariches zweier überlegener ruffifcher Armeen mar notwendig, Oftpreußen aufe ichwerfte bedroht. Erok notwendiger Rudverlegung ber Flughafen erlitt die Ertundung teine Unterbrechung. Um 24. Muguft melbeten bie nörblich eingesetten Berbanbe, bag ber Begner von Bumbinnen nur gögernd auf Könlasberg porrudte, Die füblich angesette Abteilung 16, bereits vom 19. ab, bag bie Rarew-Urmee aus fuboftlicher Richtung über bie Brenge brange. - Go fette fich bei bem neueingetroffenen Obertommando Sindenburg bie Unficht burch, bag amifchen beiben Urmeen nur ein lofer ftrategifcher Bufammenbang beltanbe, und ber Entichluft, Dies burch einen überrafchenben Schlag gegen die Rarem-Urmee ausnugen.

Die Fliegermeldungen ergoben ein flares Bild über deren Bewegung. Die Jauptmaße rüdle beiberjeits Soldau gegen die Bah mit ihre Deutschlesstau der Bah der Angeleiten Deutschlesstau von Ban Drietsburg auf Bilsopisburg licherte eine rechte Flantenbedung, den linten Armeeslügel ein startes Avaollerieforps. Die Grundlagen sür die Illiessingsoperation von Tamenberg waren durch Jüseger gegeben, die ebensty abstem Verlingen beitrugen. Sie unterrichteten die Kommandspiellen burch Aretendowner sieder Siedenschlesstand von der Verlingen und Betweigen von Truppen und Batterien und überwachten den eigenen Vormarsch. Drei die viermal siegen einzelne Fluggewage lassibet.

Die Umtlammerung begann sich dahd abzuseichnen. Aus Grund der Weidungen der Ksieger-Abeitung 14 über die Verpätinstige auf dem inten, referestosen Ausselber um vorzäglichen Borgeben gegen Flänste und Nücken dess Gegenes geben. Durch Flieger wurde eine gleiche Bessiung dem I. Reservoforps übermitteti; im Fluggeug sondte das Artische der Bessiung dem I. Reservoforps übermitteti; im Fluggeug sondte das NVII. Armeetorps einen Generalschossssigier au Weldung über den planmäßigen Berlauf der Operationen über dem Feind binweg zum Oberbeschlschoter, und durch ein Fluggeug wurde der eingeschossensten Feise Boner der Bessig zur obsorben der Ausgelichtige gegen den bereits zurückslusenden Feind überbracht. Gegen Ende der Ressischich und webeite am 29. August Abzeitung 14 den Annarchf der Haupterservo von Barfon upgen den Rücken des I. Armeeschers. In richigiere Ertennisis der Lage hatte der Boobachter diese Ressischen Gesten der von der Ausselfung der der Ausselbe Gesche den der erfüng der leiten Krösse zwiere Weiner Weberfreich bie broeine Gescho wennerrefüng der leiten Krösse zwiere Weberfreich die der den des der

Für die nunmehr beginnende neue Operation gegen die Rjemen-Armee 560

brachten wiederum die Filieger die erforderlichen Unterlagen. Abteilung 16 meider rüdgänige Sweugungen vorgeschobene Sicherungen und eitzige Schanzarbeiten dei Angerburg, Reibenburg, Gerbauen und Allenstein. FeftungsstiegerAbeitung Königsderg berichtete über russische Sterieblgungsanlagen öflich der Deime und vom Preget die zum Aurisjoen haft und ergänzte in den Gefamieindruch, daß die russische Siemen-Armee einen beutschen Ungriff in der Linie eindruch, daß die russischen Verstauen-Weischenburg-Angerburg erwarter. Auch über die Bedrohung derechauen-Veischenburg-Angeburg erwarter. Auch über die Bedrohung der siehen Unschlagsstügels durch russische Kräfte bei Plowiec-Augustwoo tonnien sie dauer des Operformande unterrichten.

Die hervorragenden Leistungen der schwachen Fliegerträste sinden in den ehrenden Worten des Generals v. Hindenburg: "Ohne Flieger kein Tannenberg!" vollste Würdigung.

Die Bewegungen der 9. Armee in Bolen zeigen den Einstuß der Luftagir flärung auf die großen Deperationen besonders augenfällig. Schon lagen die nordwestlichen Forts von Zwangorod unter deutschem, zum Zeil von Fliegern in geringer öbed mit Benchistliche geeieteren Artiflierieteuer, sohon word ber Angriff auf die Brüdentöpfe westlich der Weichtel eingeleitet, als sich Mitte Ottober die Tage völlig änderte. Die Russen siehe zum umsssendernangist aus Varlegau ferunse an. In der Ibermadung der Tenapsorte aus Galizien und der Angriffsbewegungen wurde Hervoorragendes geleistet. Die entscheiden Andricht von der über Warschau-Wlonie gegen den deutschen Mücken angeseiteten, sich flar abzeichnenden großen Umsassung brachten wiederum Tieger.

Qanglam solgte der Russe schwerzeit geben Deutschen durch Volen auf Schlesein. Schon am 12. November trat ihm die im Raume um Thorn und Gnesen
neugruppierte 9. Armee wieder trassond entgegen, warf ihn ties nach Polen
zurück, die bei Lodd sich das Black wandte. In testere Stunde kärten zwei Liugzuge der Tisser-Teitellung is die Logd des XX. Armeerdersy und geden ihn
die Röglichteit, sich der Bernichtung durch einen beispieltosen Durchbruch zu entziehen. Mit Lodd—Lowicz halte sich der große Schwung der Bewegungen ebetereitet stogstaufen. Dodz wurde den Russen noch entrissen, hinter dem SzurcaRawfea und Dizza-Abschnitt jedoch hielt er. Auch im Osten war einaret.

Jlugabwehr.

Die wenigen Ballonabwehr-Kanonen auf Kraftwagen traten während des Bewegungstrieges taum in Erscheinung.

Was man von ihnen sorberte, Schul der Truppe wöhrend des Varmarsches und Geschtes — namentlich der Artillerie — gegen Ertundung und Angrif seindlicher Lussfahrzuge, war bei ihrer ungenügenden 3ahi (6) schiescheings eine Ummöglicheit. Auch ihr Etal (1 Unteroffizier, 5 Mann, 2 Kralziahrer) mußte lie auf bescheichte Ausgaben beshänden. Daß es ihnen an gutem Billen nicht fehlte, beweift ihr öfteres Eingreifen in ben Erdtampf.

Die gunehmenbe Bahl von Miegerangriffen ergwang ibre meitere Bermehrung. Doch mar nur bie Rraftmagen-Ballonabmehrtanone fo weit burchtonftruiert, bag eine befchleunigte Berftellung bei Rrupp und Chrhart möglich wurde. Im übrigen mußte man fich auf Umarbeitung von Beutematerial befchranten. Den Beg hierfur gefunden zu haben, ift Berdienft bes Rriegs. minifteriums, bas auch Borfchriften über Befampfung von Luftfahrzeugen an Die Truppe erließ. Freilich betrafen fie junachft nur ichieftechnifche Fragen. Mus ber bisberigen Bermenbung ergab fich, bak ber Ginfak ber Luftabmehrmittel burch die Truppenführung erfolgen mußte. Dan unterftellte fie baber ben Armeen, die fie felbftanbigen Truppentorpern guteilten. Der erfte, noch unbewufite Schritt ber Loslöfung von ber Artillerie mar fomit getan. April 1915 war die Bahl ber Ballonabwehrtanonen auf 138 geftiegen. Das anguftrebenbe Riel, Bilbung einer geichloffenen Flugabmehrlinie an ben Urmeefronten, ermog. lichte freilich auch biefe Bahl noch nicht. - Bur Steigerung ber Birtung an einzelnen michtigen Stellen jog man bie Ballonabmehrtanonen gu Rugen und Batterien gufammen. Entftebenbe Luden verfuchte man burch baufigeren Stellungswechfel und befehlsmäßig hergerichtete Felbgefcuge gu ichließen.

Einheitliche Michilinien, jeht von ber Oberften Hereseleitung berausgegeben, regelten ihre Berwendung im Stellungstampf. Bon einem Jugmelbedienst war noch nichts erwähnt. Die Front hatte ihn aber inzwichen
selbst als notwendig ertannt. Mit eigenen Fernsprechlinien sicherte war bei schone Webertegabe ber Beodochtungen an die Awweitrannen. Durch Anschluß der Filegerabteilungen an biese Flugmeldeneh machte man den ersten Schrift zum praftischen Zusammenarbeiten zwischen Luststampf, und Awweitraliert.

Shre ständige Bermehrung bedingte nunmehr grundfählichen Einsah durch einen Fachmann. Ansang Juli 1915 wurde diese Stelle bei den Armeen der Befistont planmöhig – allerdings mit zu geringem Etat – aufgestellt.

Diefer Slabsoffizier der Flugadwehrtanonen überwachte ble Ausbildung, dammelte Erichpurungen für Stortentwickung der Schiefskröhmt und des Geräss und hatte Fühlung mit den Fliegerstellen aufrechzuerhalten. So ergad sich von felöft, daß er die Sammelstelle des Flugmelbedienstes wurde. Bleichgerstellen wurde der Derferten Hererstellung für die Bearbeitung der gelichen Fregen ein Inspetteur der Ballonodwehrtanonen zugeteilt, der in enger Fühlung mit dem inzwischen ernanten Fühlungschef die Gesichbungstelle in Weiterstelle der gelanten Flugadwehr zu bearbeiten halte. Ein "Schießausbildungstommando" in Istende und eine Ensfernungsmessesselstelle im Bereich der 7. Armee brachten daß gute Erfolge.

Entwidlung des heimatinfffcutes.

Bald zeigte sich, doß man die Wöglichfeit seindlicher Lustangriffe auf das Heimatgebiet unterschäft, und die hierste nötigen Abwehrmaßnahmen nur ungenügend entwicket hatte. Borweg sei jedoch eins betont:

"Eine völlige Berhinderung feindlicher Luftangriffe ist selbst durch die stärtste und technisch volltommenste Abwehr nie und nimmer erreichbar."

Am Karşten beweisen das die eigenen Angriffe auf die Festungen Paris und London. Obgleich überwälitigende Krösse an Flugadwehrmitieln und sormationen selbs auf Kossen der From zu überm Schuß eingeseht waren, tonnten sie diese Unternehmungen nicht unterbinden.

Rur abschwächen kann man ihre Wirtung, indem man durch gut liegendes Geuer den seindlichen Flieger höher und höher treibt und die Tresmahrscheinlichkeit seiner Bomben verringert. Dann bleibt der Ersolg mehr und mehr dem Jusall übercissen.

Die unhaltbar gewordenen Verhältmisse drängten zu einheitlicher Jusammenlassung. Die Frage sand ihre Lösjung in der Ernennung eines Inspetteurs der Ballonabweisrtannen im Heimatsgediet im September 1915. Eine einheitliche Jusammensschlung auf Wittel in einer Hand und die Regelung des Einsahes von deler Seite aus wurde dere auch seit noch als den den des

Betterdienft.

Die festende Modifiquion der Wetterdienstformationen machte sich schon von Hergang aum elettungstrieg jüssforn. Die Oberfte Herescietung ließ doder im September die im Frieden erprobten sahrbaren Wetterstationen ausstellen. Die Besteung Besteins gestattete die der inzweise der Oberfallen der Oberfallen und der Angleis für die Wettererdoedhampen weit nach Wettern. Des Obsservationum von Brüsse wie Wetternerdie der die Verterdie und der die Verterdie und der Verterdie und der Verterdie und der Verterdie und der Verterdie der Verterdie und der Verte

Anjang 1915 röffnete sich bem Wetterblenst ein neues, weites Arbeits gebiet. Die Berwendung glitger Ges ein Samplinittel wor bespinders von Witterungseinstüffen und Windrichtungen obhängig. Für Versuchszwecke wurde die Feldwetterslation 2 des Armeeoberformmandos 4 freigemacht, der von anderen Serbänden die notwendigen Kodmänner und disstrumment gestellt wurden. Die ersten gelungenen Gasangriffe sind nicht zum geringen Teil Ersoge des Wetterbeintes.

Bis Februar 1915 waren 14 Stationen geschaffen. Die letzten Reugründungen trugen besonders den klimatologischen Beröhltnissen in den Bogesen bei dem Armegeruppen Gaede und Haltenbausen Archnung. Die fortdauernde Autwicklung verlangte auch dier Jusammenschung in einer Hand war der Front.

Neuorganifation ber Blieger-, Cuffichiffer- und Betterbieuftformationen.

Die bei olfen Teilwoffen der Luftfreitrösse aufgetretenen Möngel kufte um Alinga 1915 durch Schöfung einer gentaten Fehlfelle zu befeitigen. Eile tat not, da das seindliche Übergewicht auszugleichen war. Doch verstrichen toste der zweielinhalb Monate, ebe der emsprechende Antrea der Oberfrein Herestung vom Kriegsministerium in die Tat umgelesst war. Um 11.Wärz stret and bie Spisse des gesamten Flieger- umd Lussfolkerweiens ein Fehlkughel. Mur die Klugadweihromationen stomben noch mit einem eigenen Frante umd heimalingesteur außerhalb diese Rohmens. Gleichzeitig erfolgte auch die notwendige Tennung der beiben Lufsschlich-Anspektionen von der der Berkehrstruppen.

Mit ftarter Hand und klarem Willen griff der neuernannte Feldflugchel, Wajor Thomlen, jeht in den Lauf der Dinge ein. Der spätere Inspekteur der Klieger schrieb hierüber nach Kriegsende: "Improvijation wich planvollem Auf-564 bou. Untfare Jutunfisabifidien wurden in ein durchdachten Brogramm jefgefügl, ohne indes organifalortigk Entwolfungsmöglichfeten und bie Zechnif zu hemmen." Die der Lössung horrenben Aufgaben waren in der Tat ichwer und warfangerich. Organifalortigk galt es, das lose Frontgefüge zu settigen und mit der Heimal in reibungsiosen Jusiannenthang zu bringen. Tatligk waren die Fragen des Einfalges und der sachgemäßen Berwendung der wentigen Berbände zu lätere unter Berarbeitung bisher gemachter Frontsefraungen. Zechnifck waren die Wittet zu finden, namentlich die Flieger auf die vom Gegener errecithe Sobs zu bringen. Diese vielleitigen Aufgaben giptelten in den Worten: Aampffluggeug!). Kampleinssger, Fr. T. Geräf zur Rachrichtenübermittlung, Bewoffnung.

Die Heitzung der Front und die lattischen Einfalgtragen woren durch die diese ber die dem neissten Ausscherfenmanndes proviositig gelögfeine Stelle eines Slabsoffigiers der Eliegertruppen schon vorbereitet. Sie wurden im Märziertaisselt und grundläßiglich jeder Armee zugeteitt. Ihre Berichte liesen mun zu der Jentralstelle, wo sie die Grundlagen für neue Richtlinien des Einsches, Ausdaus und der Berspung bilden tonnten. Die geregelt Justiprung aus der Heinsche Ausschaft und eine Inderfalß über der mehren laberlich über den Weder gewann, und forgiene, der Kriegslage entsprechende Berteilung von Bersonal und Gerät auf die Front waren damit gewählessiekt.

Die technischen Forderungen muste die Anjection in engitem Jusammenreitein mit der beimischen Andustrie um Bussienschoft isien. Der Erfolg zeigt sich bold: In der Konlog zeigt sich sohd: In der Konlog zeigt sich sohd: In der Konlog zeigt sich sohd: In der Konlog zeigt sich zeigt zeigt zeigt zeigt zeigt zeigt zeigt zeigt zu der Konlog zeigt zu der Konlog zeigt zu der Konlog zeigt zu der Konlog zeigt zu der Konlog zeigt zu der Leit zeigt zu der Leit zeigt zeigt zeigt zeigt zeigt zu der Leit zeigt zeigt zeigt zeigt zu der Leit zeigt zeigt zeigt zu der Leit zeigt zeigt zu der Leit zeigt zeigt zu der Leit zeigt zu der Leit zu der L

Im Auffichffere und Wetterbienft trat jaunächt teine wessentliche Anderung ein. Abseitungen und Stationen sanden in dem entsprechenden Reserveiten Selbstugsches die Feldzentralen, die ihre Bedürfnisse unrechtzeitige Beileserung sicherstellten. Eine ähnliche Organisation, wie sie für die Filiegertruppes stägiert ist, follte auch später im Fiugadwehrdienst und Heimatlussschaft notwendig werben.

¹⁾ hierunter ift ein "tampffabloes Beobachtungsfluggeng" au perfteben.

5. Bis gur Grundung der Cuftftreitfrafte.

Flieger.

Schon vor dem Kriege hielt man eine Spezialisferung der Aufgaden und duggeustyppen für notwendig. Vier Hauptgebeite lagen fest, für die je eine besondere Biugzeugart erwänsigt schen Lustfärung, Arilleriesschaftung, Vondenwurf, Lustfärung. Arilleriesschaftung, Vondenwurf, Lustfärung. Arilleriesschaftung in einer Art Einheitstyp scheiden die komweise in von eine beracht, die Große einzellers Eluggeuggatübt verschieden die Große einzellers Eluggeuggatübt von eine Tickschaft der in Erschungen auch zu eine Arillerie von der Vondenwurft der V

Der Kampl in der Luft war tein gufälliges Jusammentreffen mehr, er wurde gefuch. Bom Gegnet im Golgfüßb ert übertegenbei feiner Bewöffnung. Die Duchführung der Ertundung wurde abhängig vom Ausgang diefer planmäßen Luftfämpfe. In diefer Erfenntnis juchte der Feidlugschef nach dem Mittel, diefen Asmyl erfolgerich austämpfen, gu lassen. Der Konstructure Gotter sind in seinem einstigligen Eindeder mit flarr (durch dem Kropellertreis zwangsläufs schießende) eingedautem Wosspiensewerb der Schien.

Die Notwendigkeil der Zulammenfossung diese Mitte 1915 zur Front gelangenden Kampseinsiger hatte man noch nicht erkannt. Bei der geringen Jahl') konnte man sie nur an besonders wichtigen Kampssinchen einsighen unter Anglieberung an Filieger-Abeillungen. Aber soon die Kämpse um Berdun oberbern gebrung 1916 spässische 1918 spässische Soon die Kampse um Berdun oberbern Front 1916 spässische 1918 spässische Soon die Kampseinsische Soon die Kampseinsische Soon die Kampseinsische Soon die Kampseinsische Soon der die Kampseinsische Soon der die Verlande in der die Verlagen das die Verlagen der die Verlagen der Verla

Gleichzeitig trat man an die Löfung des Bombentrieges heran. Were weder die Andufrick, noch die beimatikem Erdiglormationen fonutionen beiben Mufgaben gleichzeitig gerecht werden. Trohdem ging man an den Ausbau der "Rampfseichwader") heran, odwohl überdies die Borbedingung für ihre Berwendung an fliegerich übertegener Feindstont — Durchführung des Quittempfes — noch nicht geschönen war; denn ein erfolgreicher Einfah der fighen von ziehen den erfolgreicher Einfah der schwerfälligen Bombenschiebepete beitem Lag war nur möglich, wenn nan den Feind in der Luft niederbielt.

Die Notwenbigteit wurde ertannt, der Plan aber nicht tlar durchgeführt. Die Folge war eine frühzeitige Auflösung des größeren Tells der Kampigeschwader in Kamps- oder später Schußtaffeln, die erst später neue, taum geahnte Aufgaben

⁹⁾ Ban Juni 1915 bis April 1916 gelangten 180 E-Einbeder-)Fingzeuge gur Front. Bermehrier Bau icheiterte an ber Bieferung bes tompilgierten Rotationsmotors. Monailicher Durchichnite two 16 bis 20.

¹⁾ Erft 1917 erhielten fie ben richtigen Ramen "Bambengefcwaber".

erhielten und in neuer Benennung jum zweiten Trager bes Luftfrieges werben follten.

Die (höwachen Berluche den Artillerie-Einfchießens mit Jilegerbeobachung datten frühzeitig auf eine Osossolung diese Aligade von denen der allgemeinen Ertundung hingewiesen. Im Abergangsweg (hritt man zur Auffleilung befonderre Artillerie-Jileger-Stoteilungen. Anfänglich mur vier Jilugasuge fact, forderten die immer wöhigter werdenden artillerietijfichen Aufgaden des Siellungstrieges ihre Berflörtung auf sich Klugasuge und ihre weitere Bermehrung. Biel Biderflände, Reibungen und Abneigungen waren zu überwinden. Ganz ilt es die Kriegesende nicht gelungen. Aber gute Anfänge stärten den Glauben und damit die Tattroft. Typenmäßig bileben die Artillerieflieger mit Ben gleichen flügazugen ausgerüftet, wie die Flügerocheitungen. Diele bespräntten sich nur auf reine Ertundung in tattischem und strategischem Rahmen, wenngleich sie bei dem nur langlamen Ausbau der Artilleriefliegerabteilungen auch deren Aufgaben stellen übermehmen mußten.

Mit der Konftruttion eines braucharen Rassimengewehres, mit Verlegung des Beobachtersijkes hinter den Jührer, mit Vervolltommnung der verschiedenen Typen war auch ein dem Feinde ebenötliges Beobachtungs-(C.)Fluggeug geschöffen. Weil es tampflähig war, wurde es wohl fällfollderweise "Kompfluggung" genannt. Der Rame mag bei den Rommanbobehörden Veranlassiung zu seinem oft unsächlichen Einsch gegeben haben.

Die bauernbe Buteilung an eine Urmee hatte bie Berbanbe bobenftanbig gemacht. Roch entichlog man fich ungern, an befonders wichtigen Rampffronten bie menigen Rrafte zu vereinigen, rubigere unter Umftanben rudfichtslos zu entblogen. Für die Ertundung felbft und für die Entwidlung bes Lichtbild. mefens ift bas zweifellos gunftig gemefen. Ihre Unpaffungsfähigteit an ichnelle Bechfeffalle bes Rrieges bat es fur Beiten beeintrachtigt. In ben mit großem Befcid eingerichteten Bilbabteilungen entwidelten fich rafch neue Ibeen und brauchbare Borichlage. Der gunehmende Luftfampf und bie Erbabmehr forberten mit ichnell gunehmenden Flughoben (ichon 1916 bis 4000 m) eine ftete Steigerung ber Brennweiten ber Kammern und führte zu größeren Blattengrößen. Aus bem einfachen Bilb entwidelte fich bas "Reihenbild" (eine Folge angrengenber Bilber) und mit biefem ber Bunich nach einem Berat, bas mübelofer ein über viele Rilo. meter reichendes Bild aufnehmen tonnte - nach einem Kinematographen einem "Reihenbildgerat". - Bon ber Firma Defter wurde es balb frontbrauchbar geliefert, mahrend Borg, Beig und Ernemann in ber Bervolltommnung ber Linfen und ber Bilbgerate verschiebenfter Große Bemunberungsmurbiges leifteten. Bon ber fleinen 25-cm-Rammer mar man 1916 ichon auf 70 cm geftiegen. Und um die Minenwerfer- ober Dafdinengewehrftanbe in ben Rampfgraben gu ertennen, ging man gur Unfertigung ftereoftopifcher Bilbaufnahmen über.

Mis der Feldflugchef fein Umt übernommen hatte, gablte die deutsche Fliegertruppe: 72 Feldfliegerabteilungen,

- Feftungsfliegerabteilungen (5 waren bereits in Felbfliegerabteilungen umgewandelt),
 - 1 Fliegertorps ber Oberften heeresteitung (Borfaufer ber Rampfgeschwader).
 - 16 Armeeflugparts.

Gewiß eine beträchtliche Kraftigung seit ber Mobilmachung. Aber unzusangich gegenüber ber ursprünglichen Absicht: Zuteilung einer Fliegerabteilung an iede Armee, iedes Korps und iede Diofilon.

Auf Grund seiner Ansichten über Gliederung der Aufgaben und damit der Flugzeuge sorderte das Bauprogramm des Feldslugches bis April 1916:

- 17 Stabsoffigiere ber Flieger,
 - 81 Feldfliegerabteilungen,
 - 27 Artilleriefliegerabteilungen,
 - 5 Rampf-(Bomben-)Befchmaber gu 6 Staffeln mit je 6 Flugzeugen,
 - 6 einzelne Rampf. (Bombenftaffeln),
 - 90 Rampfeinfiger (einzelnen Fliegerabteilungen angegliebert),
 - 2 Riefenflugzeug-Abteilungen (versuchsmeife im Often verwandt),
 - 17 Urmeeflugparts

und Sondersormationen für die Türkei, Bulgarien, sowie zwei Bersuchs, und Abungsparks (Tergnier im Besten, Barschau im Osten).

Der gleichzeitig nötige Ausbau der heimaltichen Organisation jad eine Bernehrung der schied-Abeitungen von 7 auf 13, der Aistgerfahulen von 11 auf 27 vor. Ebenso bedingte die Beroiessättigung der Aufgaben eine gründliche Ausbildung der Beobachter in den Spezialgweigen. Dieser Erziehung sollte durch im Beobachterschulen Rechung getragen werben. Trop aufänglicher Mächgel (Lehrer, Schüler, Lehrjan, Lehrgera) tonnten boch die ersten empfindlichen Alden schon um die Abgressende 1915/16 geschlossen ersten ernerfindlichen

Bur Bewältigung der Riesenausgade in der Heimat, wo zugleich die Industrie planmäßig sur dies Zwecke zu organisieren war, sand sich eine Kraft ersten Ranges in dem Major Siegert, dessen deregewöhnlicher Begadung in erster Linie die Kiliegertruppe ihre ungeadnie Entwicklung dankt.

Mit den ersten sampsträstigen Besobachjungssugaengen Frühjommer 1915 erstattet die Kliegertunps bodd. Das verforen gegangene Vertrauen der Führung und Truppe tehrte wieder. Flieger der 1., 6. und 7. Armee ertannten den Jössfreshen Durchbruchsverluch dei Lille und Arras frühzeitig. Die "Waderungenden der Lille und Arras frühzeitig. Die "Waderungspahren der Lille und Arras frühzeitig. Alle dann die und Immestmann ühre ersten Lussien geden unschaftlich die Ertundungsästigstei der Arbeitssfuggaege soft ungestärt, und die Erzingssisch der Angusthälste bei Eers, beiberseits des la Bassé-Kanals, dei Arras, Auberive und Wassigses wurden der

3., 6. und 5. Armee rechtzeitig gemeidet. Mitte September bestand auch tein Zweisel mehr, daß der entscheidende Sloß des Gegners von Ze Mesnil auf Tahure gesührt werden würde. Daß sich diese Aufsallung — im westentlichen auf Ertundungsergebnisse der Fil. M. 57 gestühr — beim A. O. N. 3 nicht durchselte, ist nicht Schuld der Fillegertruppe.

Noch waren die Kröste schwach. Erfolgreiche Arbeit der Heimat, vom Siegerichhen Gestle befruchtet, der straffe organisatorische Wille eines Thomsen an der Front brachten die junge Basse auf eine Höhe, die den Feind in all seinen bisherigen Vorsprüngen jest welt überragte.

Die Kämpfe um Verbun gaben ertimatig ein Bild einheitlicher taltischer Bermendung umb plammäßigem Aufmortiges der Aliegerenetände. Gir die Angeriffsvorbereitungen hatten die bisher dort eingefelgten vier Fliegeraddstilungen die Grundlage längli geschaffen. Die schafen leinfen der Rammern zeichneten im blätterfolen Winterwald der Cotes Lovraines Siedlungen, Deckungen, Wege Truppen und Wamitionslager forgsom auf. Im hintergelände waren die Bahnie und habet die Lieber und die Angeriffsvorbereitungen begannen, golt es nur noch, die Truppe mit den ersoretrichen Flieger-Verbänden auszurüften und bie bisherigen Grundungen auf Werpressen.

Das Obertommands sollte über eine besindere Abteilung, über die zusammengeschen Kampseinsiser und alle Kampsgeichwader, die Generaltommandos über se eine Fliegere und Artillerie-Abteilung und sehe Kampsbission dier eine eigene Fliegerabteilung versügen. — Die zu Gruppen zusammengeschen und iben Kiligelen eingeschen einsiste hauf den burch Ampsfil auf seinbliche Flieger den Einblick in das eigene Hintergekände zu verwehren und die eigenen Operationen zu verschieben. In Vertennung ihrer eigentlichen Aufgaden wurden hierzu auch die Kampsgeschwader zum "Sperre-"Fliegen eingesche

Der om 21. Februar beginnende Kampf prägle sich ols Artiliertie und Makeiralschlach aus, in der beschnes die Artiliertieligerg zur vollen Geltung tamen. Die Zagdträfte litten unter dem ungünstigen Wetter. Den Lufttampf in niederen Höhen den nich nicht. Überdies vermieden die Frangosen and Wögliglicheit jeden Zusammenstoß. Und die Kampfeschwader tamen nur seiten zum Einfaß. Ihre Angriffe gegen die Straßen und Bahnen im Hinterschalbe und erfolgerich Wert schare die die Verschalbe der erfolgerich Wert schare die die Verschalbe der die Verschalbe der die Verschalbe der der die Verschalbe der die Ver

Man griff dum Flieger. Roch war man fich über Auftrag und Löfung auf

beiben Seiten nicht flar. Und unbewuft tamen Die erften Befehle: Tief beruntergeben, Die Lage feftftellen, gurudfliegen und melben. Stellungen gab es nicht mehr, Balbftude, Dorfteile und gange Dorfer maren vom Erbboben verfcwunden, felbft Fort Dougumont nur an Umriffen fcwer ertenntlich. Mus Soben von etwa 600 m, bie noch einen überblid über bas mufte Schlachtfelb gemahrten, erkannte man Einzelheiten nicht mehr. Die Truppe hob fich, nachbem fie tagelang in Lehm und Schmut gelegen hatte, nicht mehr vom Trichterfelbe ab. Rur aus geringften Sohen maren einzelne Leute zu erkennen. Solche Teilbeobachtungen tonnten nichts nugen. Ein Snftem mußte erfteben. - Go entwidelte fich ber Infanterieflieger. Engftes Bufammenarbeiten zwifchen ihm und ber Truppe mar notwendig. Ohne ihr Butun - Zeichengebung irgendeiner Art - mußte aber bes Fliegers muhfame Arbeit nuglos bleiben. Diefes Eingefpieltfein mit ber Truppe fehlte. Wohl maren die Flieger, in bem beifen Drange, ihrer Schweftermaffe gu helfen, bei ber fie vielleicht noch por wenigen Bochen felbft gefämpft hatten, an die Truppen in den Rubequartieren berangetreten und hatten mit ihnen Auftrag und Lofung vereinbart. Aber gu greifbaren Ergebniffen tam es nicht, ba eben bie Ubung bei ber Truppe fehlte. Go tamen Delbungen über ben Berlauf ber erreichten Linie erft nach vielen Stunden gur Rührung ober zur Artillerie. Die Erfturmung pon Dougumont felbft ift bas treffenbite Beifpiel.

Waren bie Filieger in der Schlacht von Berdum auch leine schlachten entscheidende Molfie, bo daten sie bad durch retikofe Eriklung aller Aufläfürungsarbeiten der Kührung und Truppe unerfehliche Dienste geleiste. Zahlenmäßig waren sie noch zu schwacht, um in Rassen unmittelbar in der Schlacht verwende zu werden. Immerhin detrug die Jahl der in der Luft eingeseigten Wasschlachten gewohre an den Hauptlampflagen die Hälte der auf der Erde verwendeten. Mus der Wilfarungstruppe kotte sich sich die über Andet ine im eigenem Raum, unabhängig von der Erdetuppe umd bod, in unmittelbarem Jusammenhang mit ihr fämplende, selchfändige Wilfarteinmach einwicket.

Dem Höhepuntt sliegeriicher Tactroft tolgte beim Beginn der Sommefchlach ein isher Radichga, der felich bis Bolfsboten daheim im Rechtsotag au schwert, treilich nur bedingt gerechter, Rlage rief. Iweifeldos gingen im Sommer 1916 be Leftungan der Flieger bebentlich gurich. Die ahlemandige und materielle Unterlegenheit, von umeermeidlich harten Berchiften gelogt, wirtte sich rein plochifch zu einem schweren Geschi bere Schwäche aus. Teilweise Berständnissis lösselst im Einsch der Kleiner in Schweren Geschichten, tot ein weiteres. Während die Tengen nieter M. G. Anzeisper nieder M. G. Anzeisper nieder M. G. Anzeisper in der M. G. Anzeispe

Die noch geringe Zahl an Rampleinsitzern veranlaßte die Kommandosstellen, zum Schuke der Fessiblatione auch Erfundungsslugzauge zu verwenden; der Ooppessisser wurz damals aber noch nicht zum Angriff geschaften. Ein Beobachjungsmittel wurde also durch ein zweites gedeckt!

Jubem fiel die Übertigenheit des Gegners mit einer noch ungeflärten Tiefenture der beutlichen Flugzeuglieferung zulammen. Die 1. Armee schätte das Siärteverhälmis in der Luit auf 10:1. Bielleichi ist das zu hoch gegriffen. Gering bemessen perspielt aber der Feind mindestens über 350 Flugzeuge, denen is Deutlichen zu Weglinn der Schlacht nur 114 gegenübertleien tonnten. Auch diefer "Sollbestand" der Berbände wurde nie erreicht. Die Übertegenheit mit 4:1 sit daher nicht zu hoch angegeben! Dazu hatte der unsachsiche Einsch naturgemäß einen schoellen Krüsserberbauch zur sollse.

Bahrend ber Fottereinbeder noch ju Beginn bes Commers bem Feinbe überlegen mar, hatte biefer jest als neue Jagd. ober Rampiflugzeuge einfiftige Doppelbeder (Rieuport - Biders - Sopwiths) herausgebracht, Die ben beutiden Jagbflugzeugen flugtedniich erheblich überlegen maren. Dazu tam ein Rudichlag in ber fur ben Rampfeinfiger notwendigen Umlaufmotorenlieferung. Bahrend ber Monatsburchschnitt bes Jahres 1916 bisher 75 betrug, murben im Muguft nur 43 geliefert! Much Musftattung ber einzelnen Berbanbe mit gleichen Bauarten mar ausgeschloffen, somit die Flugbereitschaft beschrantt. Satte boch 3. B. die Ri. U. 23 bei einem Etat von 6 Maichinen 5 verschiedene Inpen aufjumeifen. - Es ift verftanblich, wenn fich bie gereigte Stimmung ber Truppe in harten Ausbruden Luft machte. Und die Borte: "Gott ftrafe England, unfere Artillerie und unfere Flieger" waren an manchem Unterftande zu lefen. Raturlich führte folche Stimmung zu übertreibungen, die in Meldungen vielfach Ausbruck fand. In diefer Rrife Truppe und führung über Befen und Birtung ber Flieger aufgutfaren, mußte fruchtlos bleiben. Der hauptvorwurf ber Boltsvertreter: "Der Flugdienit foll ichon por Beginn ber Offenfive verjagt und über die Borgange hinter ber feindlichen Front teine Nachricht gebracht haben", ift aber völlig haltlos.

Bereits im Darg murben frangofifche Truppenverichiebungen von Arras fübmarts gemelbet. Gublich ber Somme entftanben neue große Lager, und ber Geind versuchte burch ftarten Ginfat eigener Flieger ben Ginblid in biefe Begend zu wehren. Im April legte unter andern die baprifche Fl. A. 1 ein Abungswert bei Corbières im Lichtbild feft, bas bem eigenen Frontabiconitt von Fricourt in allen Einzelheiten entsprach. Im Dai wurden neben neuen Bahnanlagen bei Bequemont ftarte Bermehrung ber englischen Lager nördlich und ber frangofischen fublich ber Somme gemelbet. Die Fl. M. 23, 32 und 59 beftätigten biefe Rach. richten. über Raum und Richtung ber tommenden Angriffe tonnte ichon bamals tein Zweifel gewesen fein. Mis aber Mitte Juni ber Führer ber genannten bagrifchen Abteilung bem XIV. Refervetorps melbete, bag im Bufammenhang mit neuen Angriffsgraben am hammerwald und bortiger auffallend ftarter feindlicher Fliegertatigfeit mit einem Ungriff aus biefer Richtung gu rechnen fei, murbe ibm bedeutet, bag nur weiter nordlich und bei Gette und Sebuterne ein Stof bes Feindes einsegen tonne. Seine Bitte um tagliche überlaffung bes Lagenberichtes wurde abgelehnt! Roch am 20. Juni wurden die Ergebniffe ber letten Tage tartenmäßig vorgelegt, die in der Bermehrung der Batterieftellungen, der Unnaberungs., Berfammlungs. und Rabelgraben am hammermalbe, bem Musbau bes Förberbahnneges im hintergelande und in ben Babengraben bei Maricourt ein unzweideutiges Bort fprachen.

Und am 22. obends medhete Houptmann Ruh, der Führer diefer Abetlung: Gegent grift — wenn er angreift — mit Gegend Waricourt als eschiem Fühgeflühren, incht nur in der Gegend Gommécourt an. Er wird sich den light altilieh gindligen Siller Friedrich in der Gegend Gommécourt an. Er wird sich den ihm acht Martillagen der Fil. U. S. der Dr., gegen den die seinhöhen Magriffsarbeiten am weitelten sorigeflichten waren. Much südlich der Gomme bis zur Kömertrass batte die Wabeilung 27 sich eile Spriedrieiten der Magriffsarbeiten gemethet und die Vorleiten von Rouseron bis zur Die auf Grund ausgewerteter Lichbilder nur als Demonstrationen angesprocken.— So cia faum ein Verlagen der Auftfärung durch die Filmschaften geschieden von der Auftfärung durch die Filgertruppe vor, als am 1. Suti die große Schlacht begann.

Fliegerbeobodhungsfleifen Word und Süb geschaffen und mit den Kampfeinstertommandos verbunden waren, ein "Bliegernadzichenoffigier" bei den Generaltommandos und dem Armeedoerfommando die Ertundungsergebnisse insheltlich auswertete und ichtießich die Oberste Herenstellung besonderen Rachbruck auf den lachgemähen Elingd der Berefände unter schäftlier Genunng der Rotwendigteit der Artilierieschuspesodatung durch Flieger legte, bessert sich die Berbättmisse.

Ein neuer Flugzeugtop erwies sich im Fotkerdoppeldeder und Halbefläder ben feindlichen Rampfeinsigern ebendürtig, ja sogar übertegen. Bald hoben sich auch Angriffsgestil, Juverflicht und Flugfreudigsteit der Belahungen, verstärtt durch die im Großtampf erfahrenn Berbände. Ihr hott wurde der mit seinen tampferproblem Getreuen von Berdun ferancisiend Boelet.

Damit trat Ende August ein Umschwung ein, und das Armeeobertommando 1 tonnte an die Oberste Hereesleitung melden: "Bon einzelnen Stellen der Front wird gemeldet, daß unsere Fliegertätigkeit jest bessere Grige hat und das Bertrauen der Insanterie zu umseren Fliegern allmählich zurückehrt!"

Auch die Heime erstartte. Die Jahl ber getieferten Umlaufmotoren stieg im September sprunghoft auf 122, sür die Beobachtungsslugseuge wurden 200-PS-Wolore getiefert umb die grundsstieße Ausstütung biefer Rugseuge mit einem starren M. s. sür den Flugzeuge mit einem starren M. s. sür den Flugzeuge mit einem starren von der Ausstellung die Verläuser und einem nemenswenerten Ersolg, so holich seine Bedeutung, als die Berbände von Berdun ihre Ersahrungen einstynen fonnten. Und ein Löhberg wuhfte mit seltem Willen auch die Truppe zu ben notwendigen Mungen und Wahnahmen gerode auf diesem wicktigen Zweige des Großtamples zu ezglehen. Mit Beginn des seizt einhehen Nachtbombenssung gesoforbert durch Manner wie Brandenburg und Kelter I — wurden auch die Kamplgeschwader ihrer eigentlichen Aufgabe neu zugeführt.

Seit dem Borjahr hatte sich in der jungen Baffe vieles überlebt. Reue Jormen zeichneten sich sich und wie Berdun ab. Sie hatten sich, von der Front zwar ichnell erfaht, aber untstar und unscher gesordert, im Sommer nicht entsaten tönnen. Die Somme-Schlach vertieh übren Wässichen Rachdruck und Araft. Im Zwang der Ereignisse land sich ein "System von Aushilten". Es galt, ihnen schnell eftes Gelüge zu geben.

Cuffichiffer.

Die zur Unterstüßung der einzigen Feldussichsichteilung des Ostens aus dem Festungen berausgeholten Arftungslussschaftlichtertrupps woren für einen Bewegungstriep nicht ausgerüstet. Grundbolc Wege, chwere, ungefente Fahrzeuge und Schwierigteiten im Gasnachschub stellten daher die höchten Anforderungen an die meist bunt zusammengewürselten Bertönde. Zu erlen artikeiten klugadem trein beid tatlische "Die ibleten die "Werdbondebungen"

der Luftschiffer die Grundlagen für die Atnordnungen der Führung. Denn aus Zahl und Lage der nach Ballonmeidung von den Russen in Brand geteckten Dörfern konnte man schließen, wie weit der Feind nachts zurückgehen würde.

Die Riebertämpfung gefährlicher Nachhulbatterien bot infolge des ungenügenden Kartenmateitals große Schwierigfeiten, dis man sich durch Einfrung eines numereiren Dudvarlinese half, Allgemein beobachtete man aus einer Entfernung von rund sieden bis neun Kliometer von der seindlichen Seichützlinie. Näheres Heraugehen verbot die Ungewißheit des Berfolgungstampfes. Sidriter traten die Ballone in den Sommertämpfen des Jahres 1915 der Armegruppe Gallwiß hervor. Im Rampf gegen befeitigte Etellungen, gegen Hortsgütztet und Keruwerte log ihre Stärte. Die schwieß Riedertämpfung des Forts Dombe im äußeren Fortsgürtet von Nowogeorgiewst durch 30,5. und 42-cm-Geschüpel, jowie der Werte 15, 15 a, 16 b in den Lagen vom 16. bis 20. Mugust ist ein weientliches Berbeint der Ballonbeobachtung.

Im Weften hatte fich inzwischen die Zach der Ableitungen auf 40 — davon iechs bagriche — erhöhl. Junächt blieben hier die Ballone ausschließich Hisporgan der Artillerie. Wit Beroollfommung der Ausriftung und des Bildgeräts, mit Wachfeln der Seische murben fie mehr und mehr unentbehrlich. Ballon, Rund- und Naumbilber dienten der Truppe au Drientierungspackent, der Krittlerie zum Eintragen neuer Jiete und der Führung zur Gefändebeurteilung.

Die Kämpfe um Berdunt leiteten eine Reuglicherung ein. Mogefehen von einer meiteren Bermehrung um sechs Abteilungen, Erföhung des Stats der an Jauptstampffronten eingeschen Ballone, Ergätigung vieler pferdebespannter Gastolomien durch Kraftwagen war in der disperigen Organisation nichts gesindert. Der Schaftmug des "Schabeffligers der Filieger" war eine ähnliche Jufammensoflung für die Lufschiffer gefolgt. Schon die Angriffsvorbereitungen forbetten aber eine Giederung. Jedem der der Angriffsvorbereitungen forbetten aber eine Giederung. Jedem der der Ungeriffsachschilte wurden zwei Ballonabrielungen unterstellt. Sie sanden eine Jusammensoflung in der "Ballonsfernsprechgentrale" des Generals der Jugammensoflung in der "Ballonsfernsprechgen Musselw eines eigenen Fernsprechnetes zwilchen ihr, den Ballonen und Brülleriebefehisfellen wurde schneller Einsch und Dermittlung der Ertundungsergebnisfe gewähreistet. Durch Judeilung von Kommittung der Ertundungsergebnisfe gewähreistet. Durch Judeilung von Kommandos wurden die nich versächerten Miestungen in die Lage gebrach, mit zwei bis der Ballonen aufzulleigen. Die Bilmben wurden spilltersscher eingebaut.

Seiblt nachts glaubte man auf Ballone nicht verzichten zu können: daupflächlich sollten sie als hohe Wechtellen zum Anichneiden seinblichen Kritikerie Mindungsseuers bienen. Im Geräl, Bersonal und Gas zu schonen, wurder sogenannte "Sichballomausstelles" eingestührt, da bei dem im Raasial und in der Busöver im Frühligher schneißen werderlichen Sichte und Verdachungsverschlättnissen in Ballone vergebild, hochgelassen waren. Ban ihren Beobachtungen 574

wurde in Jutunft der Balloneinfag auf der gangen Front abhöngig gemacht. Wie unangenehm dem Feinde biefe erhöhte Balloniätigteit war, geht aus den schafen Filegerangstiffen hervor, die dalb nach Beginn der Schlacht gegen fle einfesten. Jum ersten Wase wurden von gegnersicher Seite befondere Brandraten dierbei derwendet.

Das Berfagen aller bisherigen Rachrichtenmittel hotte bei Berdum zur schaftung des Infanterieligieres gestührt, mangeinde Erfahrumg bort und an der Schaftung ihre Sinfanterieligieres gestührt, mangeinde Erfahrumg bort und an deim Badion eine Hille. An iangen Wimpeln tenntitig gemach, ertspeint hier der tie, "Anfanteriebalian", der mußlam mit Wanfregeichen eines noch unentudielten Mintgeräts oder mit primitivem Signalspinider über die Lage der oorberften Truppen Rachricht zu geken verligdt. Auch die nächtlichen Auftliege von Berbum wiederhoten sich und werden ausgesout. Wohl geding es troh großer Orientierungsschwierigteiten, seindliche Satterienester zu ertunden und anzuschneiden und Feuergrenzen des eigenen und feindlichen Artilleriedampses in groben Umrissen leitzustegen; oder der Ausfall der Nachtballone für den fommenden Tag zwang bei dem Wangal am Ballonen und Beobachtern zur Einsfrändung.

Im Zwang der Kampsverhältniffe sand auch der taktische Einsag eine neue Form. Im Eisenhages des Trommesseuers genügte der ortsseste, splittersichere

Cuffichiffahrten.

Smmer deutlicher zeigle sich, daß neue Typen ersorderlich wurden. _LIZ 33° mit 32 0000 chan Indati war doss erstie Engeldins. Es tonnte sich debt eindler Ariegsbeiglung in 3000 m Höße halten. Seine erste Sahrt gatt England. Die seindschaft gener der Bestellung in 3000 m Höße batten. Seine erste Fahrt gatt England. Die seindschaft der Bestellung in 3000 m Höße der Angelf dem Sahrt und 1400 kg Bomben odlien Ersligh hatte. Das wackre Schiff hatte nur turze Lebensdauer. Schon im Juni wurde es in einer Brüssligher Hößele wird. Bombenwart eines englischen Kliegers zerflört. Der Septemberangris des gleichen Sahres auf London jah schon ein Geschamber von fühl neuen Schiffen vereinigt, die aus den Hößen der Brüsslich Raubeuge und den en enstigele Mandeuge und den en enstigele Mandeuge und den en enstigele Mandeuge und den ausgestiegen under "Der Hohne der Angelfriegen waren. Im Ottober wurden erfolgreiche Mangrisse auf de Eisenbahntnoten puntte Chälons jur Marne und Chäteau-Therery ausgestührt, det denen sich is honders "L Z 77" ausgesichnete. Die Bombensloft der einzelnen Schiffe betrugt ist sich eine Magris zweier kie sich werden.

¹⁾ L Z = Bang. Zeppelin; S L = Schütte-Bang; Z = Zeppelin.

Schiffe, (.77" und ,78") auf Baris eingeleitet, und bei den Kämpfen um Berdun jollte ein Gelchwader von sün Schiffen mitwirten. Das ungünftige Better ließ sie nicht zur Gestung tommen. Überdies war die Erdabwehr schon so gestiegen, daß selbst das neue "LZ 95" troh 4000 m Höhe am 21. Februar sein Ziel nicht erreichen tonnte. Es strandete bei Namur. Bon süns Schiffen tehrte nur "S L7" unversehrt heim.

Nach einmal sollte der Berluch, England ernishast anzeiten, ausgewammen werben. Ein außerodentlich sein organiserter Nachrichtendenist sowie eine sosiort einsehende scharfe Gegenwehr von der Erde und durch Istagzeuge machte sedoch zuschenden sied Anzeiten. Echon reichten auch die turzen Sommernächet nicht mehr zur Burchslützung. Schon reichten auch die turzen Sommernächet nicht mehr zur Durchslützung einer Jahr in der Duntelheit aus — und mit dezimmenden zugestlich dieten die großen Schisfe misselse abgeschoffen werden lönnen Ben Nach die Auflichten der gefen Schiffe misselsen dasselschied hier der geschen der sein die Verlichten der zeindlichen Bombenangriffe auf die Lufsschiffen. Die stete Zunahme der seindlichen Bombenangriffe auf die Lufsschiffen. Damit verfangerten seicht zu mang überdies zur Rückertegung in die Heinklichen auch erholichen kannt deren geschen der erholich; man war zur Wickport gegwungen, noch ein alle Betterfarten eingeleschen werben fonuten und mußte manche Sahrt aberechen.

Seisst im Ihren waren die allgemeinen Bedingungen für die Fahrten ichwierig geworben. Bon dem Anfang 1915 dort vorhandenen drei Schiffen "Sachlen", "ZXI", "LZ 39", die ihrer Konstitution wegen start von Bind und Better abhängig waren und nur geringe Steighöhen bescher, gingen zwei durch Inspidischsiel bad vertoren. Als donn trässipere Schiffe, "XIII", "LZ 85" und "LZ 86" an ihre Stelle traten, tonnten wohl Erfosge gegen Bahnanlagen und einige Festungen erzielt werben. Aber auch dies sich nicht mehr in rechtem Berhältnis zu dem hohen Austwaden den nicht mehr in rechtem Berhältnis zu dem hohen Austwaden den nicht mehr in rechtem

Setsst bie Februar- und Märzangriffe des Jahres 1916 von Jamboil aus, wo inzwissen einzwissen einzwissen der Archistopen ein Lussen führsche worden war, gegen Solanit, die durch Vernichtung der großen Pulvermagazine und Beschädbigung der Halenangen beschweren Ericklungstrie hat die Erdabwehr i gestlicht, dass taum ein Unterschied der Geschüngstrie hatte der Schalber der Bronze der Weitenstrie hatte der Verlieges in Rumänkein om August bis Ottober tonnten die Schiffe, LLZ 817., 97° und ,101° noch einmal zur vollen Gestung fommen, indem sie Butarest angerisen.

Der Stern der Heresulischischet war also schon seit Ansang 1916 im Erbleichen. Ende des Jahres entschos zu der Derste Heresteitung auf Berichte des Kommandierenden Generals der Lufstfreitkröfte, denen auslosse Angeisse nunde unter besoders günstigen Umständen erfolgerespendend schenen, au starter einschröntung der Herestulischischer Federal 1917 griff "LZ 107" als setztes heereschift Soulogne noch einmal erfolgreich an. Die Bombenstugzuge hatten

bie Buftichiffe in ihrer Birtung langft erreicht - ja relativ überholt, als man im Juni gur völligen Ginftellung ber Fahrten fchritt.

Bie prophetifch flingen Die Worte Zeppelins, Die etwa im britten Rriegsjahre gesprochen murben: "Die Beiterentmidlung ber Flugzeuge, mie fie bie beiben erften Rriegsjahre zeitigten, ift ber Tob meiner Lentluftichiffahrt." Es mag bem aften Brafen bart angefommen fein, fein Lebenswert burch bie Ereig. niffe überholt gu feben, und mabrer Betennermut gehörte gu folchem Bort. Freilich, ob es autrifft, muß babingeftellt bleiben. Bielleicht maren mir au arm, um ripalifierende Zweige ber Luftfahrt mit gleichen Mitteln zu fordern.

Flugabwehr und Beimatluffichuk.

Flugabmehr. Die Bermehrung ber Abmehrmittel bielt mit ber gunehmenden feindlichen Fliegertätigfeit nicht gleichen Schritt. Die beimifche Induftrie mar icon 1915 fo überigftet, bak fie nur ben bringenoften Forberungen nachtommen tonnte. Rur um wenige 3,5-cm-Mafchinentanonen ber Marine tonnten bie bestehenden Kormationen perftartt werben. Das reichte nicht aus. um fie in ben Abmehrtampfen Ende 1915 und mabrend ber Schlacht von Berbun wefentlich in Erfcheinung treten zu laffen.

Dafür dienten diefe Monate bem inneren Ausbau bes Ballonabmehrtanonen-Befens und ber Neuregelung ihres tattifchen Ginfages. Die Grundlagen bes Schiekverfahrens, die notwendigen Mekgerate und die Ausbildung von Führer und Mannschaft mußten vervolltommnet werden. Das bisherige Schief. tommando in Oftende murbe baber im Ottober 1915 gu einer Ballonabmehrtanonen-Schule umgeftaltet. Die einzelnen Rraftwagengefcute murben zu zweit au Batterien aufammengefaft. Scheinmerfer traten ftarter in ben Aufgabenfreis der Ballonabwehr, ba fich die feindlichen Racht-Bombenwürfe mehrten. Roch gehörten fie in ben Befehlstreis ber Bioniere; aber gemeinsame Befprechungen amifchen ben auftanbigen Dienftftellen bes Seeres, ber Marine und Bertretern ber Elettro-Induftrie legten wenigftens bie erften Brundguge für ihre Entwicklung feft. Der Flugmelbedienst erfuhr eine ftandige Erweiterung, und als Bindeglieder zwijchen Front und Seimat errichtete man Flugwachen im Ctappengebiet und bem Beneral-Bouvernement Belgien. Steigerung ber Flughoben und Befchwindigteiten bedingte bald Ralibervergrößerung, wodurch aber neue Bergogerungen in Bau und Lieferung eintreten mußten. Mis außeres Beichen ber beginnenben Bandlung hatte fich ber Rame "Flugabmehr" (Flat) eingeführt.

Der ftets baufiger merbende Luftfampf brachte neue tattifche Formen auch für die Flat mit fich. Sierzu gehörte ein Sichtzeichendienft auf ber Erbe und ein Begmeifen mit Richtungsichuffen in ber Luft, womit man ben aufgeftiegenen Rampfeinfigern ober Retten eine Silfe geben wollte, ben Feind im Luftmeer leichter gu finden. Much bas "In-Stellung-Beben" erfuhr eine Banblung. Dit aunehmender Reichweite ber Erbabmehr hatten fich die feinblichen Artiflerie-578

flieger, die bisher über ober in nächler Räche ihrer Ziele treisten, hinter ihre eigene Front zurüdgezogen. Um sie tropbem erfolgreich betämpsen zu önnen, mußten die Siat möglichst weit und ichnell auch in ungedeckte Siedlungen vorgeschoben werben. Sierzu eigneten sich in erster Unie die Krasswagengschüße, auf die während der Wwerkrämpse die Soupsticht ber Alugedweper überfämpse die Soupsticht vor stigegenden Seitenschaftliche wurden unwermeiblich, do man wegen des 360 Grad betragenden Seitenrichssleiche aus ein Eingraden verzichten mußte. Beweglichsteit ging vor Deckung. Den bestem Schub bot geschickte Ausmuhung des Beständes und Bordereitung von Wechssellssleitungen. Gegen Sicht von oben war besondere Sorgsalt eeboten.

Wehr und mehr zeigte sich so, dog sich der Einigd der Flat nach völlig anderen Grundlichen als denen ber Artilliere richtete. Trobbem blieb die alte organisalorische Anglieberung der 7.7-em-Flatzige an die Feldorillierie der Dirionen bestehen, obwohl sie dei Tuppennerschiebungen meilt verspietet eintwolen und das steis neu zu schaffende Flugmeldeneh soft in erectzeitig zum Abschlungen des Inspekteurs, diese Formannen, mie die K. und M-Hata. Worstellungen des Inspekteurs, die Formannen der Wespektungsische Anglieber Artillierie. Die Bögernzungen der Beschlugungste zwickleungen Artillierie Angemendernen unter verschiebene Kommanbestellung der eingelnen Flugadwehrendersgatungen unter verschiebene Kommanbestellen mußten daher zu Reibungen sühren, die die Gederen Schäben zu keinen Schäben zu keinen führen, die die Gederen Schäben ziegen, die zu startes Festbalten an einer überholten Organisation immer sorbert.

Bie bei ben Aliegern bedeutet die Somme-Schlacht auch einen Markftein in ber Entwidlung ber Flatwaffe. Denn die Erdtampflage entipannte fich von jest ab erft, wenn eine gemiffe Bleichgewichtslage in ber Luft bergeftellt mar. Sie gu fichern vermochten aber die schwachen eigenen Klieger nur bei ausgiebigster Unterftugung burch die Flugabmehrmaffen. hierzu mar eine mefentliche Berftartung der 2. Armee — neben zahlreichen M-Klafzügen auch 40 Kraftwagengeschütze unerfaflich. Unter rudfichtslofer Entblogung ber übrigen Fronten murbe baber an ber Somme bie Sallte aller überhaupt porbanbenen Rlateinbeiten aufammengezogen. Diefer Maffeneinfat und bamit verbundene Arbeitsüberlaftung Schalteten ben gerade in Großtampfhandlungen unentbehrlichen perfonlichen Ginfluß des Armeeoberkommandos aus. Die Berhaltniffe erzwangen fic baber bie icon oft geforberte Reorganisation. Bon felbft entstanden baber 3mifchenftellen, Die die Rampfgruppen (Generalfommando) burch Rommandierung von Flatoffigieren bilbeten, um Ginfat und Bermenbung ber Flateinheiten zu regeln. Un ihrem Gig murben Flatgentralen errichtet, Die Die fur Die Flugabmehr wichtigen Melbungen fichteten und bie erften überfichten über bie Lufttampflage brachten. Bugeteilte Fliegeroffiziere ficherten beren fcnelle Bermertung fur Die Fliegerleitungen ber Bruppen und die Jagbftaffeln. Der tattifche Ginfatt flarte fich. Jum ersten Male gestatte die Jahl der Flateinheisen die längst erstrebte Bildung einer zusammenhängenden Flugadvederlinie. Sie lief 2 die 3 km hinter der Front entlang. Der starte seindliche Flüggereinfah machte eine zweite etwa 3 km hinter der ersten lausende — Flügadvederlinie erspekerschi, um vorhandene Wächen zu schiesen und der hende die Flügger ab der Flüggereinfah werden. Sie eine Gließlich war im rückwärtigen Gebiet der besonderen Flügger zu betämpten. Soließlich war im rückwärtigen Gebiet der besonderen Flügger kan genen notwendig geworden. Die immer häusiger angegriffenen Ballone wurden durch die M-Flatzige gedeckt. Der Wausch, jeden Ballon mit eigenen M-Flatziger zu sichern, ließ sich insolge Materialtnappheit selbst die Kriegsende nicht restlos durchsüberen.

So sand in der Somme Schlacht die junge Wasse Gelegenheit, im großen Wasselba zu wirten. Und sie dewährte sich voll, dant dem Geist, der Offiziere und Wann besette, dant der Güte des Geräts, das Zwerlässelst deutscher Industrie schul, und dant der unermüdlichen Kteinarbeit des vergangenen Sahres.

Im Dien hielt sich des geringen Flugbetriebs wegen die Aussicatung mit fact an engen Grenzen. Des schiechte Begeneth schaltete Archiwagengelbe, aus. Eine frussere Organisation setze erft Mitte 1915 ein, als dem Stade Derosi ein Flatreferent und den Heresgruppen Stadobssfligtere des Flat zugeteilt wurden. Bei dem Armeng engligten zugeteilte flatoffligtere.

Der H ei m a 1 u 1 1 f d, u h : Das letzte Drittel des Jahres 1915 brachte die Bereinheitlichung des Heimatluftschubes. Es wurden zwei aus Flughauptwachen und Flugwachen befehende überwachungstinien von der Rorofee dis zum Bodenfee eingerlächt, deren vordere der alten deutschen Gerenze folgte. 15 km dohinter beeften die Boden der zweiten Llinie die Glieden der erften. Der inzwischen gechaffene "Inspetteur der Flat im Heimatgebiet" eretitte die allgemeinen Richt linien, die Ausführung im einzelnen blieb aber noch den stellvertretenden Generaltommandbo überlasse.

Reben die Vermehrung der aftiben Abwehrmittel (Flat, Scheimverfer und Basighinengewehre) traten possiber Schulmaßnachmen. Wan ertile Verordungen über Verduntefung und Abbiendung im gestärbeten Gebiet, das sich bald auf das rechte Rheimuser ausbehnte, baute bombenstigere Unterstände, schul eine Art Wimitry sür besonders wichtige Anlagen und belehrte die Bewölterung über Verssel

halten bei Bombenangriffen. Bereinzelt wurden auf eigene Kosten industrielle Berte durch Ballon- und Drachensperren geschützt.

Die mit der altmöhlichen Bertifartung des Heinautuflichutes mögliche Budiemmengiehung abhteicherer Liugabavehemittel an wöhligen Aunten bedingte bald einheitliche Leitung. Wo im Abschnitt eines stellvertretenden Generaltommandos mehr als zwei Flatetinheiten vorganden waeren, wurden Anslang Februar 1916 Kladgruppen und Beuerkeitungssielten geblicht, die herzeites einem Stadsoffigier der Flugadwehr im heimalgeblet unterfiellt wurden (Elosflachein), Amerhals siehens Korpsbegirts bilde er indes an die Admundsbehörde gebunden.

Doch waren auch hier die Berhältnisse flärter als das Beharrungsvermögen: Schon der Wärz 1916 deutlet an, was der Heimat an Wirtungen des Lusstrieges bevorstand. Bon Monat zu Monat steigerten sich die Angrisse der einblüchen Fliegergeschwader, die ihren Hößepunkt im Juli und September 1916 erreichten.

20 Angriffe bei Tag und Nacht in jedem deiger Konnate! Hauptgeit war des indtringische, Lugemburgische um hoariandische Moutiriegeische. Selbst offene Städte wurden nicht mehr geschont, und in ewiger Erimerung wird der ber brutale Magriff auf Kartsruhe am Fronteichnamstage bleiben, dem 120 Tote und 146 Berwundete während biericher Brogeffinn zum Opfer siehen. Nichts tenngeschnet se schwerzeit gefanzen Flieger – siehes Selchens logar Geitlicher – nicht mur telme Spur von Mittels für die Opfer eines blindwaltenden Geschickes, deigte, sondern noch zwische bedauerte, dog nicht noch mehr, Woches gestellt worden siehen. Und die orbeitgte Beoösterung Frantreiche sliftete dem Geschware sond zu für ihr den Verlagen geschet worden siehen. Und die orbeitgte Beoösterung Frantreiche sliftete dem Geschware sond eine Fadne für den "undmooften Angriff aus Karstrube"!

Mujeribend, (giver, verantwortungsvolf war der Dienst der Flatmänner doheim. Die stete Alarmbereitschaft stellte shächste Ansoverung an Geist und Köpper,
da auch die Nacht eine Kube mehr dot. Denn die zunchmende Wirtung der Erdobwehr zwang den Gegner, den Schwerpuntt seiner Tätigteit in die Nacht zu
ertegen. Dadei war die Tätigteit an sichberen Erigigen arm, und mancher
hälte den an Anertennung targen Bossen gering meinem befreidigenderen and
from bertalost. Die reinen Kowehrnitel genüglen bah indit mehr. Der
Gegner in der Lust musten gleiche Angrissmittel eutgegengefiellt werden. So
entstanden schon im März 1916 die ersten Kampssenstellt gerings in Konton
Mannheim, denen im Lauf des Gommers sechs weitere Siassen in Bonnt war das
Annheim, denen im Lauf des Gommers sechs weitere Siassen in Bonnt war das
gesamt für die Kreigerüssung isehenvolligten. Damit war das
gesinnt für de Kreigerüssung isehenvolligten Smulttregebeit geschützt.

Das Sührerstugzeug voran, warfen sich die Staffeln in Retten ober geschlossen. Ben Berbänden, immer in Winderzielt, den starten Geschwabern des Feindes entgegen und schugen ihm schwere Bunden. Sicheres Arbeiten des Jitugmeldedienste, der von der Front über Etappe, befehtes Gebiet, Jitugwachen und Ringe dauptwochen der Sicherungssonen ihmen Rachfeld über Sicher und Mituglich-

tung brachte, war Borbedingung für das Gelingen der Angriffe. Ungenaue ober oerspätele Mechungen hatten vergelöligen kuftlieg gur Hosse. An entischus, sähigteit und Urteilstraft des Kelt-Führers wurden hohe Ansorberungen gestellt. Kam es doch oft vor, daß der Feind nach im teigten Augenbild von seiner gemelbeten Jügurichung aborbeite und andere Jelte, als die vermuteten, suchte. Einmal in der Lust, konnte den Fluggeugen vor Einstübrung eines F. T.-Wechtseitenderte kannt Michtigenspeliein oder schäffen ein unschere Angelege geben werden, wo der Feind im weiten, unermessischen Lustwerfen, wo der Feind im weiten, unermessischen Lustwerfen, wo der Feind im weiten, unermessischen Lustwerfen, der gerad beiser Unsetze, war des gehon im eine Krauften der der kannte der Krauften der kannte kannte kannte kannte der Krauften der Krauften der kannte kannte

So war den erdgebundenen Abwehrmitteln ein erfolgreicherer Rampfgefell erstanden. Roch fehlte beiden die einbeitliche Beitung. Erft Otlober 1916 wurde fie innerfald der Filiegerträße durch den "Edudosffizier der Filieger im Seimalgebiet" (Stofiheim) geschaffen, der, dem Feldklugchef unterstellt, als unmittelbarer Vorgesehrer Der "Kelf" für ihren Einsch und für englies Jusammenarbeiten mit den anderen Organen des Riquadwerheimstes veranworstlich wer.

Auch ber Wetterbienft trug fein Scherftein zum Gelingen bei. Eine Feldwetterstalten der Front mußte dreimal täglich dem Inspetieur der Flad und dem Stofiseim (velbe hatten ihren Sig in Fransfuurt a. M.) über die Wetterlage der Beststont und über die Ausschichen, die sich hiernach sier seindliche Angriffsmögichkeiten deuen, melden.

Wetterdienft.

Wit der ständigen Vermehrung der Filiegertruppe und des Gostampfes erweitert sig das Aligadensfeld der Weterfallichnen amagnsfäusfig. Die verschiedenen Alten des Gosteiges sorderten einen weitverästlichen, tiefengsiedrigen Ausdau der Eridge völlig vom der Villengischrigen Ausdau der Eridgischlie Villengischrigen Ausdauft und erfügliche Villengischrigen Ausgestellt der Villengischriegen Vertuge auf Togles dowen. So wurden "Windebodahung sohnte schwere eigene Vertuge auf Togles hohen. So wurden "Windebodahungspotlen" die in die vorderften Kampfgräden hinausgesschieft. Ihre Vertugen liefen det den "Samptevodahungsfellen" der Tollssischen zugunmen, deren Ergebnisse die Fiedwetterstation des Armee-Obertommandos auswertete. Allmählich entwicklie sich hieraus ein besonderen "Wordbeite" ist Gosangrisse. Enges Justammenardeiten des Meteorologen und Tatliters sicherte jethe Wacht des gusthistigten Augenblickes sir den Beginn des Gostampses und brachte ihn der Verlangsgefosspahung.

In der Filegertruppe machte sich allmählich die Zuteilung eigener Weiterstationen an die Bombengeschwader notwendig, die aus ihren langen Mügen vom Weiter abhängig waren. Die Luftschiffhäsen waren bereits zur Weitergade 582 von Betternachrichten an ihre auf Fahrt befindlichen Schiffe entsprechend ausgerüftet worden. Ebenfo gewann die Wetterbeobachtung für die Feldluftschiffer mit zunehmender Steighöhe der Ballone an Bedeutung.

Außer der eigenen Front wurde die Aufrel und Bulgarien mit Wetterftationen verjergt. Die deutige Mitlias Mijfon in der Aufret errächter m März 1916 mit der Zentrale Konstantinopel Wetterstationen in Aleppo, Sinope, Konia, Angoro, Servalden. Jür Bulgarien wurde eine Feldwettergentrale in Sossa und ben Stationen und Svedachtungstellen in Sinipatowo, Syentandras (Dradpenstation), Samboli (Eusstschieden) und Ianthi (Filiegerabteiltung) eingerichtet.

Bur Beobachtung ber rumanischen und Schwarzen-Meer-Berhaltniffe dienten bie Stationen in Barna (Marine-Fliegerstation), Rufticut und Burgas.

Bis Herbi 1916 hotte sich die Jahl der Wetterdienststellen auf 68 erhöbi. Der Zusammensassung ersolgte in der bereits seit 1914 bestehenden Mittär-Wettergenirale in Verein. Nach Weisiungen der Inspettion der Lussississung der nachm sie zumächst Ausbildung des Versienst, Gerätebeschaftung und Kegelung des Rachschuld.

Grundung der Cuftftreitfrafte.

Die Somme-Schacht hatte die Abhängigteit des Nampfes auf der Erde von dem in der Auft gezeigt. Was bier off betont, dort befritten oder belächeit wurde, war zum Geschehen geworden: Die Krieglübrung wondelte alle Formen. Träger bleses neuen Lufttrieges waren die Kampfeinsiger geworden, die man ision zu Stuffein zusammengelößt hatte, um ihr Eingreifen zu kräftigen. Die Erschung riet, auf dem zuerst undewußt beschrittenen Wege weiter zu geden. Diese abheimaßige Bermehrung und grundssiglich Eilleberung in starte Berbände war daher die Erschände war daher die Kugasquagatungen gesschaft.

überragende Bebeutung hatte der Artifleriessieger gewonnen. Ohne ish ämpste die Artiscrie "mit verbundenen Augen". Schon im Lausse des Sommers verdoppselte der Feldssugdes die bisherigen Artiscrischiegerverbände sprunghaft (2001 24 auf 46). Trahbem genügte diese Jahl nicht und weitere Reuausstellungen wurden notwendig.

reine Gesechtsauftlärung durchsühren tonnte. Ertunden, Welden und Betämpfern wichtiger Ziele fiel zulammen oder war bei guter Durchilbung der Belahungen zu vereinigen. Ohne der Auftlärung im größeren Rahmen Abbruch zu turn, tonnte dies auf Kosten der bisherigen Felhstigeradteilungen gescheben.

In gleicher Weife thärte sich die Lage der vorgefesten Filegerdenstellen. In gleich geit fig. im Ausdau der Siellung des Sielsosssigieres der Kiegerind die Kockformande und die Wischenschaften von Erchum maren auch auf die Angleicher der Kiegerinder gestellt die Kockformande und die Rossleich indes Ichnel genug verwertet worden. Erst Ende Rosenber machte man biete, Sielsosssigiere" au "Rommandeuren der Litiger" (Koss), die sier Einige Kussissung simmlicher Berchände einer Menne verantwortlich waren. Zelder seist der Litiger über die Kockformande und Ergängung ist mittiger Ausdauft der Menne der und ist die der in der wieder der in der in

Die provijorlich während der Kämple bei dem Gruppen entstandenn "Kiteger" umgewandet. Eine schäftigen Siellen der "Gruppentührer der Fileger" umgewandet. Eine schäftere Jusammenschaftung der Berbände einer Gruppe und
eine einheitliche Berocheitung der Grundbungsergednisse war damit gerodhreiste. Es schäfte ihnen ader die ummitteldure Beschäftschappin über die Beröhnde.
Immerhin halte der Koss durch sie der Bediglichteit einer Einwirtung auf die
Eruppe. Ihre Auffellung erfolgte nur des Gruppentommandos der Haupp tampsfronten, so die mit häusigen Berichlebungen gerechnet werden mußte, die
naturgemäß störend waren.

Eine wesentliche Erweiterung erfuhren bie "Fliegerbeobachtungsftellen", nach

und nach als "Luftschuhoffigiere" bezeichnet. Dem Kofl angegliedert, wurden fie an Haupttampffronten mit farten Jagdräften unentbehrlich. Zu ihrer etatsmäßigen Aufftellung entschloß sich die oberste Wassenbehörde allerdings erst Mitte August 1918!

Das Ergebnis aller Erfahrungen war das klar durchdachte, großzügig eingeleitete und durchgeführte Ausbauprogramm des Jeldfugsches für das Frühjahr 1917, in dem mit weiteren (dwochtfämpfen zu rechnen war:

J11,	III DEI	it titt wetteren figweren wowegerampjen gu reignen wat.
44	(81)	Fliegerabteilungen gu 6 Fluggeugen 264
98	(46)	Fliegerabteilungen (a) für Befechtszwede in Divifionen.
		Samtlich mit FI ausgeruftet ju 6 Flugzeugen = 588
27	(0)	Schutftaffein für die (a) Abteilungen gu 6 Flugzeugen = 162
37	(7)	Jagdftaffeln zu 14 Flugzeugen
120	(112)	einzelne Sagbflugzeuge (Rampfeinfiger an ben anberen
		Fronten)
19	(19)	Rommandeure ber Flieger
19	(19)	Armeeflugtommondos mit rund = 562
13	(0)	Bruppenführer ber Flieger
3	(7)	Rampfgeschwader gu 6 Staffeln ab
260	(177)	Formationen mit

Diefer Ausbou erforberte eine gleich großjüdige Erweiterung ber Einrichtungen für Nachfiedu und Ausbitdung. Die Inspetition erlubr eine gewatige Unwandbung und Bermehrung. Gleichzeitig wurde mit dem Aus- und Verweite von 36 Fliegerprationen begonnen. Die Beobachefchülen, zu denen avol eine (bisher führ) traten, mußen ihre Eerspänge verdoppein. Eine große Artilleriebobachterschulen in Alle-Aus begann vor Jahreschführe für die Auspienfligerhalen murden in Jagdhichführen ungewandbet und für die Bombenwerfer eine neue Geschwaderlichte in Auspienfligernie und Versterfalen werden vor die Versterfalen und der versierten. Im die Fronterfalen vor die Versterfalen und der versierten. Im die Fronterfalen und erkoter versierten.

Die Erfahrungen über den taktischen Sinfah wurden in Borschriften niedergelegt. Für das gesamte Heer gatten nun endlich die gleichen Grundläße für Jusammenarbeiten mit den Artislierie- und Infanteriesliegern. Als Kräftebedarf für Armeen an Großtampsschriftenten galt solgender Undatz:

ichneller permerten zu tonnen.

Armeeobertommandos: 1 Fliegerabteilung für Großertundung, wenn möglich mit Reihenbildner ausgeftattet;

Beneraltommandos: 1 Fliegerabteilung für Ertundungsaufgaben, die auch Einschießen schweren Flachseuers übernehmen konnte;

Divisionen: 1 Fliegerabteilung (A) mit Schutftaffeln für Befechtsaufgaben.

Der Einfah verfügbarer Kampfgeichwader für Bombenangriffe, deren Bebeutung bei den Massenziechen der Materialschaden ständig stieg und manche Bervolltommnung sand, geschah zwecknößig durch das Armeeobertommando, indes behielt sich die Oberste Heeresseltung den Einfah vor. "Rich völlig war die Frage der Unterstellung der Jagdbräfte geffärt. Hier var alles noch im Berben. Solange die Jahl der Elossfen feit wer, ergab sich jie Elossfen feit wer, ergab sich jie Elossfen kein wer, ergab sich jie Elossfen kein werden der Alles der Bernepunkte des Aamples auch in der Lust haben mitze. Wan teilte die Armeefroni in Jagdbrötiet ein, innerhalis derer den einzeinen Slassfen die Verantwortung sir den offentioen Schuß der Geschöftlugzuge im Berein mit den Flätz ziehet. Schon beutete sich die Verantwortung klärkeer Kampseinbeiten sir die die Aufgabe an. Aber man wollte erft die notwendigen Geschungen in der Suftrampskalist sammen, der man zu weiterer Organistion schrift. Dier stand was der Kuspalischen der Wischale kann der Weiter der Wischale kommenten.

Alls Ammelmanns Name 1915 feannend und begefiftert genannt wurde, frütun in der Luft Mann gegen Wann. Mur Ceftiungsföhlicht des Függstüsse, eigene Gefoldlichteil und Billig zum Sieg woren ausschlagenehend. Das hatte sie grädert. Mon fämpfle jeht in Ketten zu dere ibs viere Lüggsugen, wenn nicht ichon in Halbs oder Ganglaffein). So mußte sich eine Latitt des Luftampfes entwicken, die an Beit und Körper die höchsten Aufrichten Letter der Verläusselle der Kondlichten der Kondlichten der Kondlichten der Kondlichten der Kondlichten der Kondlichten der Verläusselle der Kondlichten der Kondlichten der Verläusselle der Kondlichten der Kondlichten der Verläusselle der Verlä

Unbestegt siet er am 18. October 1916. Im Angeisst auf einen gemeinsam ausgemählten Gegner Itreisten sich im Kurventamps sein wie feines treusten Freundes Böhne Fluggeug. Steuerlos slützet er zur Mutter Erde hinad, die ihn in ihrem Schoß für ewig barg. Aber sein Gestst wohrt, von Böhne und seinen Rachsspeken gegrecht, die zum Kriegende und barüber hinade.

Feldlufische Weiber Miegern, beenbete auch dei den Mitgern be den Unifhöffern die Somme-Schlade die Wondium. Seit Dezember erfolgte number ihre Einteilung in Siäbe und Jüge. Die Geschienheit bildete sorlab der Ballonzug. Die Feldulfschiffer-Abteilung seihe sig demenscher des des Weiteilungssied und mehreren Ballonzügen zusammen. Die Kalt im Ossen den Bessen war verschieden, zum Gostransport wurden im Westen grundssisch Krasswagen, im Osten Pleeckespannung benutzt. Die Absicht bestand, jeder Kampsgruppe im Westen an Haupttampssichen ihren Sad mit mehreren Jügen zuzuweisen, jeder Armee grundsätlich einen Kommandeur der Lussfchiffer. Die propilorischen Ballongentroden der Somme-Schladet gitzen in den Sieden auf

¹⁾ Starte einer Jagbstaffel anfangs 12, später 14, gegen Rriegsende 18 Flugzeuge. 586

Der Ableitungstommandeur war für Ausbildung, Gesechisbereitschaft und schneitste Berwertung der Ertundungsergebnisse der unterfiellten Jüge verantworlich. Burden im Einzestätlen einer Kampfgruppe mehrere Abeitungen überwissen, jo bildete man besondere "Ballongruppen" unter einem "Ballongruppenstüber".

"Jatund Heine attuiste biete jundige von der gefte ber Fityabwehrbienstes bites zunächst uwerändert. Aur die provisorlich enstandenen Kommandveinheiten wurden beiebaldten. Als Horderung der Gomme-Schäch ergab
sich aber seiner Zusammenschluß aller im Lustrieg verwenderten Wassen, der gehörte auch die Anglederung des Seinmaltstichguses. Er war zu einem kanzen, vielgad gegliederten Körper, aber mit allzwiel Köpsen herangewachsen: die Jusperteure der Jiela im Jeinmalsgebiet und bei der Obersten Horeen, vielgad gegliederten Körper, aber mit allzwiel Köpsen herangewachsen: die Leitwertretende Generalfommändos, das Obersommando der Küstenvertedis zung, schließisch der Feldfungses mit dem Siabsosssipier der Filieger im Jeinmagebiet. Und ein lehtes hatte sich noch nicht durchgeseht die Ertenntnis, daß der Lustrieg fortad in untrenndarer Einheit vom vordersten Schülgengraden dis zur lehten vom seindlichen Filieger ereichbaren beutlichen Stadt, also Front, Euppe, delettes Edelte und heimen, dieser Weiser umfaßte.

Erst mit dem Bechsel der Obersten Heeresseitung im Spätsommer 1916 sormte schöpferliche Lattrast großer Geister zum Ganzen, was hier und dort verstreut lag. Die U.K.D. vom 8. Oktober 1916 enthielt in trefsisch starer, knapper Form die grundlegenden Beisungen:

"Die wachsende Bedeutung des Lusttrieges erfordert es, die gesamten Lusttampse und Abwehrmittel des Heeres, im Felde und in der Helmal, in einer Dienststelle zu vereinigen. Hierz bestimme ich:

Der einheitliche Ausbau, die Bereitstellung und ber Ginfat diefer Kriegsmittel werben einem

Rommandierenden Beneral ber Luftftreitfrafte (Rogenluft)

übertragen, der dem Chef des Generalstabes unmittelbar unterstellt wird . . . "

Dem ersten (und einzigen) Rommandierenben General, Generalseutnant v. Hoeppner, gelang es, in inniger Jusammenarbeit mit seinem Ches Stades, bem bisherigen Feldssugses Dersti Thomsen, alle Zweige der Lussisträfte einheitlich den stelgenden Ausgaden des Lustrieges erfolgreich anzupaffen.

Kileger, Luftfofffer, Flatf, Heimalschuß und Wetterdienst waren leit in einer Hand sie der Geschen der Geschen Gegeber der der eine erwachsen, der schieden Beum erwachsen, der schieden der nachten der Wile en der entsche Geschlicht und in die Weile rectte, wo immer im Ringen der Böller deutsche Wähssen des Heimalschussen der Luftfreig deb Eufstrieß gedoren!

6. Das Jahr der großen Ubwehrichlachten.

Blieger im Weffen.

Boten sich der Ertundung hier mancheriei Schwierigkeiten, so war bei Aufmarch des teinbicken Kileger zum Großtamps und ihre Tätigteit vor bem Angriff zur Zeit noch unverhüllbar. Das Borjahr hatte zur Genüge gezeigt, daß die Bordereitungen sür größere Kampshandlungen ungertrennbar von einer Justummenzeigehung der Biegermassen waren. Bermehret der Feind dann soch mit seinem Allegern den Einblick in sein hintergelände, 588

versuchte er sich auf ein Fliegereinschießen mit Funkspruch vorzubereiten, so waren die letten Unsicherheiten ausgeschaltet.

Die Einstellung eines Frontteils auf Awordy debingte forginmfte Borbereitungen sir den eigenen Flieger-Aufmarsch. Denn troh des großigigien Bauprogramms reichte die Jahl der Verbände nicht aus, mehrere Armeen mit den erschrungsgemäß notwendigen Fliegerm gleichzeitig ausgurüften. Nuf Grund der Gommen-Gelocht duch der Kommandierende General der Kulterteilträfte in Dentschriftsorm für eine Art Modifunschungswordsereitung zum Großbampf gelorgt. Hierzu gehörte neben anderem: Ertundung und Ausbau er erforderlichen Flügdfein und Bereitsfellung der hierzu erforderlichen Arbeitsträfte, die Auswahl von Unterfunftsräumen, die Herfellung von Echanusgen Arbeitsträfte, die Auswahl von Unterfunftsräumen, die Herfellung von Echanusgen Leitstellung der Aufwerde zu den Flügdfähen. die Vorbereitungen sie den den wei eines Sonderferniprechnehes, Auswahl der Riche für F. T. Stationen auf Durchführung des Kritiskreitungles, Erweiterung des Parts, die sich des auf des Kritiskreitungles, Erweiterung des Parts, die sich den des Sohmens zur Verseitschung des Verdaris zuhiger Fronten einstellen mußten, und ihr Anschluß an des Bahmeh zur Lewältigung des Voldsieung.

Der nach Bildung zweier Hererschuppen im Westen aus der Front heraus angeregte solgerichige Gedante, nummehr eine einheitliche Herresgruppenauftärung einzuleiten und den Einlag sämtlicher Filiegerverbände innerhalb eines slocken Bereiches durch einen Rommandeur der Filieger bei dem Hererschupen zur einen, fand Wichelhung. Ein bestjärnlier Berigd die der Feresgruppe Deutscher Kronprinz durch den ältesten Kost, sührte zu teinen nennenswerten Ersolgen. So ertlärt es sich wohl auch, daß die forgfam durchbachten Borbereitungen nicht überd in wie Zat umgesteit wurden.

Ais die O. H. 2. die Zuräcknohme der Front von der Somme in die Siegiriedstellung besoht, sie den Fisiegern eine Berichteierung biefer Bewegung
und glechzeitig eine schwierige eigene Rüchverlegung zu, wöhrend derer die
Kühlung mit Freund und Feind aufrechterhalten werden muße. Die
erste Aufgade war doppeiter Art. Einmal mußte dem Feind der Einblick in das hintergelände verwehrt werden, anderfeits waren die eigenen
Arbeiten doraufhin zu überwachen, daß ihre Aussichrung sich dem Ertennen seindlicher Fisieger und Kuspeilungmern entgad. Zu lösen wor die

erste durch Sagdträste, die zweite durch Lichtbildürerwachung. Gewis sonnte ein Abersliegen der Linien nicht völlig unterdunden werden. Ze höher hierbei aber des Gegners Bersufte wurden, um so lädenhosset die sein ein die, soweit er ihn nächt durch seinen vorzüglich gestellten Agentendlenst und durch Ausschen von Solonen mittels Ballon um Kiudeaue aewam.

In algemeinen gelang die Berichleiterung gut. Der Englindern blieb is Mitte März die jogenannte R 3-Seiellung unbekannt, wie aus einem bei einem adgeschoffenen Flieger vorgelundenen Belehl jervoorgehl. Die Bertufte des Feindes waren hart. Allein im Fedruar und März wurden im Bereiche der Z. Armen 60 feindlich glüngsauge adgeschoffen, denen eine eigene Einduße von nur 7 Flugsaugen agenüberschoft! Die Industrie half dierbei mit der Eleferung einen neuen, dem Feinde erhold überfegenen Sahpflugsauges — Midatros D I mit 160 PS-Wercedes-Standmotor. — Much die sichesche Willerung dolf der eigenen Saadräften nicht unwerentlich.

Südenlofe Alchibibiberwochung bes gefamten Siegfriedgefändes brachte manchen Hinweis, wie Unterfände, Batterieftellungen, Jiughafen und andere Anlagen der felidiliden Eicht entgogen werden tonnten. Be schwächer eine Eruppe am Filiegern ist, um so besser much biese "Deckung gegen Filiegersicht" sein, will man unsliche Beruftle vermeiben.

Die Rüdvertegung der Berbände verlief dant umfassender Borberetung aft planmässig. Ein ichzituweise Ausweichen, wie dei der Truppe, war nicht möglich, der Sprung mußte gielch die hinter die Siegfriedlinte erfolgen. Da die Flugzeuge dauernd an der Front gedraucht wurden, richtete man für mehrere Berbände gemeinigdriftige Geschistandepläße ein, auf denen nur des zur Aufrechterhaltung des Flugderiedes undedingt notwendig Katerial bereitgiesellt war, während der Aufgliede Katerial dereitgiesellt war, während die Aufgliede Flugzeuge zu den neuen hösen zurücklige. Auch die Zaghtinfeln waren del St. Quennin in einem högen aufammengeschelb. Der Einsch erwies sich die zwecknäßig, doher Kost. De bereits Einde Wärz die Gründung von Lagdgeschwadern anregte, die allerdings erst mehrere Wonacht pläter erfolgt.

Den Truppenfliegern glüdte es meift, mit den Rachhuten Fühlung zu halten, so daß die Führung über deren Berbleib auf dem laufenden blieb.

Schwerer war des Jusammenwirten mit der Artilierte. Nur wo beiondere Batterien und deweglich Antennen sür Schießausgaben mit Kilegern
bereitgestellt waren, gelang die wirtsme Betämpsung von Augenbildsgieten,
wie sie dieser neue Bewegungstrieg bäusig mit sich beingen mußte; hier
zeigten sich die Borsäuser der "Aberwachungsbatterien", wie sie die Klandernschlach als Emdergebnis zeitigte.

In größerem Umfange wie früher') griffen auch Flugzeuge mit gutem

^{&#}x27;) Die ersten Anfange bes unmittelbaren Eingreifens von Flugzeugen in ben Erdtampf bot bie Somme-Schlacht 1916.

Erfolg in den Erdrampf unmittelbar ein, namentlich wo Stauungen feindlicher Rolonnen M. G.-Ungriffe oder Bombenwürfe besonders aussichtsreich machten: Unzeichen sür eine neue Berwendung der Wasse

Mustergältig wie immer, war die Ertundung. So wurden dos vorsichtige Andsschielne des Englädners am 12. gegen die am 16. verlossenne Stellungen, die Siodungen an den Straßensprengungen bei Roye, ihre Biederherstellungen, das Bortsissen and den Konald am 18. andsmittags, der Jormarsch am 19. in vier Kolonnen auf Joan und Guiscard von Reeles und Rogon, das schörfere Rachdingen der Franzsche rechtzeitig und einwandprei gemeldel. Allein am 19. Märg wurden 89 erfolgreiche Ertundungsstige der Der 2. Armee durchgeschert. Bo Einzesschaft wir der September der Schörfer der Angeleiche Entwarderen der Schörfer der Angeleiche Greichte der Schörfer der Schörfe

"Eine aus Richtung Le Sars ammarschierende englische Infanterie-Diolfion geht am 24., 12 Uhr Mittags, sängs Straße Beugnatre—Bapaums —Bardatucurt zur Ruhe über. Ein Teil hat Vivad begagen, wöhrend ein Teil zur Berkfrzumg der schon 8 km betragenden Unterkunsfeitiefe nach vorraufschieße. Berkfrätung der generischen Krifte vor littem Riskes bött an-

Die das beginnenden ichweren Awschrämpfe dei Arras, an der Kiene und in der Champagne sorberten eine schnesse Umgruppierung der Filegerträfte. Dant der Borbereitungen ging sie soll ist vonssalten der insloge der unwermeiblich eintretenden Schwächung der Siegfriedssonnt sieden sieder nur den ungenügende Interftühung durch die Kieger ein. Ertundung, Lusstampf und Bombenwurf gaden auch in der Doppelisssalt der Allense und in der Doppelisssalt der Allense und in der Champagne au teinerteil Riagen Beranlassung. Dagegen zeigte sich schon au Beginn der Kämpfe ein mangesigates Jusammenardeiten zwissen Wieger, Artillerie und Insientere. Daß dies Bersagen nicht der Filegertruppe zur Last zu sehn der Kinger ist der der Verlagen der Verlagen der Allense der Verlagen der Ver

"Die Kämple bei Urras, an der Aisne und in der Champagne haben erneut bewiefen, daß die Luftbesodathung nicht genügend ausgenutzt wird. Mit allen Mitteln muß ein Jusammenarbeiten der Artillerie und Insanterie mit den Fiiegern gestörbert werben."—

Eine Forderung, die in artilleristischer Hinsicht bis Kriegsende unerreicht blieb! —

Als Amerika den bisher versteckt gegen Deutschland geführten Krieg offen erklärte, war man sich in beiden Lagern bewußt, daß die ungeheure materielle Aberlegenheit der neuen Wett den Ausschlag des Ringens geben mußte, sofern es gelang, sie schnell zur Wirtung zu bringen. Bei der klar erkannten Bebeutung des Lustrieges war anzunehmen, daß die Unterstützung Amerikas am wirkamsten und schneikten auf desem Gediet einigepen könnte. Roch war das amerikansische Flugwesen rücklichnig; aber im Auskausch von geneuren, Jöcharbeitern und Wodelten innerfald ber sie be Lustristung verwendbaren Industriel, war bei den unbegrenzten Wohlfossen Amerikas ein schneikten. Auch den der Ausbau seiner Lustrigt werden, der der der schnein waren die Fliegere schneikten in der Lage, die voraussschische im Wassen zu einer Auskausch der Freiwilligen von drüben so innge auszubilden, bis das Muttersand die Lustrischen konnte.

Diese Forderung bebeutet eine ungeheuterliche Unipannung der heimischen Fliegertruppe und der Indultrie: nämlich Berdoppelung der disherigen Wonatsproduttion von 1000 Flüggeugen auf 2000, der Wotore von etwa 1250 auf 25001). Hetzu war eine Werwelfung von etwa 7000 Facharbeitern aus der Front an die Andhyften kontendig, die Enflietung von 2000 Wann für die Fliegertruppe und die Belieferung der 15 000 Wann betragenden Kefrulenquote 2. Haldhaft und 1500 W. d., 12000 Tonnen Chapterlichen und 1500 W. d., 12000 Tonnen Chapterlich und beden.

Es war tan, doß nur Ausbielung der letzten Kraft die deutiche Seimal au solcher Leiftung befähigen konnte; ebens, doß ihre reftiofe Durchsührung bewuhfen Berzicht auf anderweitige Mittungen bedingte. Berzebens hatte der Inspetteur der Filiegertruppen immer wieder auf diesen außerordentlich deveuungsoolden Kunt hingewieselen. Die Schweisrigdieten, die fich der Aussisprung des "Amerikaprogramms" auf Schritt und Tritt entgegentürmten, waren riesen hast, um so mehr, als eine die Interesten der Kritter die der Aussisprung der Kritterfiel, des Reichs und der Wustendern unparteitsjä ausgleichend zentrale Sielle sehlte. Ihre im Borjahr bereits angeregte Errichtung war am Widerflande des Kriegsminisperiums, der Marine und partitulariftischer Sonderinteressen gescheitert. — Dah das Vorgannun frisperecht erfüllt wurde, troß Kohlenn, Robstoff und Transportmaterialmangels, troß erhedischen Verdulttungs.

ausfalls in den Kabriten durch Streits, Brände, Explosionen, Sabotagastle ober umgenügender Gestellung om Jöndpreiseiren, troß Ersig der Mainer- durch Frauenardeit, dei mangelnder Ernährung, dei Verwendung von Ersäßtossen im Bau und in der Flugausbildung, und troß itnöliger Sonderwünsige kleiner Bundespotenlaten ober ihrer ebenso turzsschiesen Ministerin, sie ein Ausmesblat der deutschen Friegertruppe. Es mit umvergänglichen Lettern geschrieben zu haben, sis Vergrammen verantwortlich waren, — des Inspekteurs der Filegertruppen Sprogrammen verantwortlich waren, — des Inspekteurs der Filegertruppen Oberstleutnant Siegert und seines hervorragenden Mitarbeiters, Haupmann Maggersschied.

Es fei bei ber Forberung einer Monatslieferung pon 2000 Flugzeugen und 2500 Motoren - jährlich alfo 24 000 und 30 000 - an bie ameritanischen Bablen erinnert. Der Rriegsminifter Bater batte pon 20 000 Rlugzeugen gefprochen. Das bedeutete natürlich nicht, wie von brüben berichtet murbe und beuticherleits unwiderlegt blieb, ben Ginfak an ber Front, fonbern eben eine Jahresleiftung. Dit 20 000 Flugzeugen laft fich jahrlich etwa ein Stamm von 1000 Fluggeugen und Führern und 500 Beobachtern ausbilden und bei einem monatlichen Frontverbrauch von 100 p. H. an Flugzeugen an der Front tampftraftig erhalten. Ein hobes Biel, bas fich Amerita ftedte! Sollte boch innerhalb eines Jahres faft aus einem Richts und ohne eigene Erfahrung das gleiche geschaffen werben, mas Deutschland mubfam mit langfam und ftetig fich verbreiternder Bafis nach brei Jahren gelungen mar. Daß fich biefe Blane nicht rechtzeitig verwirklichen liegen, fpricht teineswegs von einem Berfagen ber ameritaniichen Luftruftung. Rur eine Bergogerung trat ein, die bem beutichen Seere einige Monate Quft und Atem lieg. Denn fie tam nach ber Erftartung ber Luftftreitfrafte ber Truppe gur Erbe als Entlaftung mittelbar gugute. Dit gunehmender Rraft tonnten fich beutiche Flieger in Flandern ichlagen und vollwertig gum tommenben großen Enbtampf werben.

Aus Diesem wichtigsten Abschnitt ber Fliegertruppe gipfelt bie Summe ber 38 Der große Reieg 1914-1918. Banb 4. 593

Erlahrungen in der Geschwadertaltit der Sagdrässte. Deren Kampf nur noch Wittel zum Sued wird, nämisch der Elinfah der Truppenfliegerorbside und der stratelessten Auftschunge, und Bombenwursschreitigerzerbände, indem sie bei fraben bisder zweischelden Einfah der Truppenfliegerzerbände, indem sie den bissionen, als den Rampfeinheiten, nunmehr vollites Bersügungsrecht über ihre Fliegerabteilungen einräumt. Sie zeigt, doß deren Geschwarenbung eine Ternnung in Infanterie und Britissterie und Britissteriensschapen eine Ternnung in Infanterie und Britissterie und Britissteriensschapen zu zehnung in Infanterie und Britissterie und Britissteriensschapen zu über, londern des finden der Geschaftschapen um und moch sie zum zweiten Joupträger des Lustrieges, als sich aus dem Grunn- oder Schadtsschapen von einzesstungen der geschaftschapen sie und geschaftschapen der einzelfungenges der geschaftschapen Schadtsschapen sie in einzelfungenges der geschaftschapen sieher langen ihr einzelfungenges der geschaftschapen sieher den einzelfungenges der geschaftschapen sieher den einzelfungenges der geschaftschapen sieher den einzelfungengen der der einzelfungengen der der einzelfungengen der einzelfungengen der einzelfungen der einzelfungen der einzelfungen der einzelfungen der einzelfungen einzelfungen der einzelfungen einzelfungen

Das innige, voneinander abbangige Busammenwirten ber Erd. und Luft. truppe wird Birtlichteit. Der Flieger fteigt aus feinen lichten Sohen gur Erbe bernieber, fampft nicht mehr über ber Infanterie, fonbern mit ihr; ber Lufttampf felbft in geringfter Sobe über bem Schlachtfeld beginnt. Die Racht mird zum Tag, und ber Tag wird zur Racht. Tagesertundung wechfelt - vereinzelt noch - mit Rachterfundung. Der Rachtbombenwurf, an beffen Forberung man eifern und gah gearbeitet hatte, wird fallweife wieder in den Tag verlegt; nachts wird unter gunftigen Bedingungen - verfuchsweife, aber mit fteigenbem Erfolg - Artillerie eingeschoffen. Und in der Racht fest ber Rampf Fluggeng gegen Fluggeug ein, ben man bisber fur Utopie bielt. Die Lichtbilbubermachung mit ihrem immer tompfigierter werbenden Berat erlangt eine ungeahnte Bervolltommnung, fei es, bak menige Bepiertmeter ober Sunderte pon Quabrattilometern in einem Fluge gebedt merben, fei es, aus Soben von 7000 m, ober nur 50 m. Gine ftatiftifche Bermertung ber Lichtbild- und Mugenertundung und ber Beobachtung bes feindlichen Aliegereinigkes fest ein, Die, amar vielfach belächelt und gewiß an einzelnen Stellen übertrieben, boch zweifelsfreien Schluß über Mrt, Musdehnung und fogar Beit feindlicher Angriffe gulieg.

Roch reichten zohlemmäßig, feitibt bei rückfichteilere Entbissium zuhiger Armeefronten, die Kröte nicht aus, den Gruppen und der Armee die zur Köwehr eines Großtampfes erforderlichen Filieger zuzuteiten. Über die früheren Berfuhe werden zum Grundbigt: die Höfflich alle Sogdbröfle des ganzen Hertelungen (A), drei Biertet der vorhandenen Kampf. oder Bombengeschwader, ein Drittet aller Gruppenführer der Filieger find im Höhepunt der Geschach von Lugusft dies Ortober allein des der A. Armee vereinigt. 1536 Rachsinengewöhre aumähernd die Freuertroft von 256 Rachsinengewöhre. Anschaftlich ein die Konten die filieger find im Höhepunt der Grüßen der die filieger Fall naturgemöß auch nicht ein, so bedeutet doch die Kermendung aller Schlachflichfein an Großtampflagen eine Unterführung der zur Erde fechenden Truppen mit der Freuertroft von 228 Rachsinengewöhre.

Der Infanterieflieger entwidelt fich gu bem nie versagenben Rachrichtenmittel, weil die Truppe, in ftetig zunehmenber Erfenntnis, bak er allein noch in ber Lage ift, Silfe zu bringen, auf feine Beichen achtet. 3bre Forberungen nach Sperr- und Abriegelungsfeuer gibt er an die Artillerie weiter und unterrichtet die Führung rechtzeitig über die Lage bes Rampfes. Unterftugungen und Referven gelangen fo zwedmäßig gum Ginfag. Abgefchnittenen und doch ausharrenden Trichter- ober Unterstandsbefakungen bringt er Munition und felbst Lebensmittel heran ober wirft Befehle ab, auszuharren ober fich burchgufchlagen. Roch mißtraut man bier und ba biefen Infanterieflieger-Delbungen, wartet Truppennachrichten ab, die zeitlich längst überholt find, und den Zweifel noch ftarten, bis Rachprüfungen burch Flugzeuge bie erften Angaben bestätigen. Dit bringt ber nachfte Tag erft gleichen Beweis burch neueingesette Truppen

Die Arbeit ift hart und ichmer. Gie gelingt oft nur burch heruntergeben auf 100 bis 50 m - in Einzelfällen noch tiefer - bis an ber Form bes Stablbelms ober ber Lage am Beftrand eines Trichters bie eigenen Leute ertannt merben, falls noch Truppen auf die Anforderungsfignale der Flieger nicht mit Leuchtzeichen, ober die Führerftande mit Signaltuchern ober Blintgerat antworten. Das Tuch. geichen ber Somme-Schlacht ift überholt. Bu viel Irrtum blieb möglich, wenn es feine Farbe mit ber bes verichlammten Erbreiches vertauschte ober mit eingelnen Befallenen liegen blieb.

Im Busammenarbeiten mit ben Organen bes Flugabmehrbienftes wird bie übermittlung ihrer Rachrichten beschleunigt. Un ber großen Strafe Menin-Roulers hatte ber Roflat ber 4. Urmee eine "Flugnachrichtenstelle" eingerichtet, Die eine ichnelle Beiteraabe abgeworfener Riegermelbungen verburgte. 3m Rampf um Beluvelt am 20. September, im Berlauf beffen bas Dorf nach Truppenmelbungen verloren fein follte, berichtigte ber Infanterieflieger ber bort eingesetten Divifion biefen Brrtum. Geine 810 Uhr Bm. im Fluggeug gefchrie. bene, 814 Uhr bei ber "Flug-Rachrichtenftelle" abgeworsene, von dieser 815 Uhr burch Gernfprecher weitergegebene Relbung traf alfo taum 10 Minuten nach erfolgter Beobachtung bei ber Divifion ein und bewahrte fie vor folgenschweren Entichluffen. Und bie Infanterieflieger von Langemart und Boelcapelle mahnen bie Truppenführer an ben Bert ber Fliegermelbungen!

Belde Benguigteit in biefer Befechtsfelbbeobachtung erzielt murbe, fei burch eine einzige Melbung eines Insanteriefliegers mahrend ber Rampfe am 20. Dttober um Beluvelt und Bolberhoet - bes Edpfeilers ber beutichen Stellung angebeutet, als bas Ergebnis eines gegen 10 Uhr Bm. eingesetten Begenftofes unbefannt blieb. 12 Uhr mittags marf ber Infanterieflieger beim Befechtsftanb ber Divifion folgende, im Fluggeug gefchriebene Melbung ab:

"Feindliches Feuer befonders ftart auf Beluvelt und Bolberhoet. Bon bier aus etwa 1 km tief reichend. Trog mehrfacher Anforderung gab fich die Infanterie nicht zu ertennen. Durch tiefftes heruntergeben murbe fie wie folgt leitgeftellt: Geluvelt in unferer Hand. Bolderhoet fraglich. Etwa fühf eigene Kompagnien arbeiten fich 11²² ülhr In. mit Unfahgen von Haus Baden am Oftrand bes Bartes Balberhoet und bei Schloß Geluvelt vor. Sei Robyuntt 3145 engliches grünes Leuchtfeuer zweimal. Eigenes startes, zusammengeschies Feuer (ag Vob is 700 m tief beiberfeits der Straße Pperm—Wenlin um Robyuntt 31825 berum."

Obwohl ber Ramps noch im vollsten Gange war, hatte die Divlsson rechtzeitig Rachricht über die Wiedernahme dieser beiben hessumstittenen Auntte. Zwei Stunden sollter liesen erst eingehende Nachrichten der Truppe ein.

Die Leifungen ber Truppenflieger, namentlich der Infonterieflieger, in biefen opferschweren Schlachten geugen von bestpietlofem, stillem Heibentum und ungebeugtem Rampfeswillen. Sie beweisen des Kotwenbigkeit gründlichster ist itiger Schulung der Beschulungen und baushätterlichen Einfalges biefes unerbehrlichster Nachrichtenmittels. Alleeinges verführe de Ungewißeit in den jurchtoren Rämpfen bazu, immer wieder die Innoitige Beunruhjaung der Truppe, vorzeitiger Nerbrauch der Flieger und in den werter den unermeibliche Folge. Die Führung eines modernen Großtampse ohne Flieger und ohne Verständnis für ihre Eigenart ist fortan aber unden folgen.

Ais ber Auftact ber Flandern-Schach mit den Kämpfen im WilfchaetBogen am 7. Juni 1917 begann, versügte die 4. Armee nur über 17 Filegerabteilungen und 4 Jagdfassschaffen mit inzegsamt etwa 150 Fiuggeugen. Der Kost.
Iag, odwohl er die wichtigste Stelle der tottischen und strategischen Ertundung
bebeutete, weit ab vom Dertommande in einem entlegenen scharbeigen Dösschen. Dieser Erschwerung persönlicher Fühlungnahme mit den verantwortlichen
Seneralsschaften mag es zuzusschreiben sein, wenn die planmäßig bearbeiteten Barbereitungen sur Wassenschaft der Unststrittigte in der vielleicht
schwerten Abwehrschaft der Kreiges nicht rechizeitig zur Durchführung ge500

tommen waren. Beber der Ausbau der erforderlichen Flughäfen noch das unerläßliche Sonderfernsprechneh war für Großtampsverhältniffe hinreichend gediehen.

Erog ber einwandfreien Borgeichen eines mohl porbereiteten feindlichen Angriffs glaubte man noch Unfang Dai an Abwehrmagnahmen bes Begners. Allerdings reichten bie Unfange eines großzugigen Strafen- und Gifenbahnbaus sowie die Anlage von Truppen- und Munitionslagern bis in den Sommer bes Jahres 1915 gurud, fpater teils ftart geforbert, teils vernachläffigt ober burch Groft behindert. Schlechtes Better im Darg 1917 lieft Die Ertundung ludenhaft bleiben. Mis ber April eingebenbere Beobachtungen aulieft, zeigte fich ein überraschendes Bild. Das bahnarme Gebiet im Raume Ppern-hazebroud-Bailleul mar durch die bis Bailleul durchgeführte Remmelbahn mit vielen Unichlufftreden in weiteftem Dage erichloffen. Die riefigen Munitionsbahnhofe pon Mudricg, Beneghem und abnliche Bauten langs ber Babnlinien maren erweitert und gefüllt. Mertwürdigermeife hielt man felbit biefe Tatfache nicht fur Ungriffsvorbereitungen, fonbern nur für Dagnahmen der Engiander, ihren burch bie deutschen U-Bootserfolge gefährdeten Rachichub über den Ranal auf Bochen binaus ficherauftellen, falls ernftere Stodungen eintreten follten. Eine feftgeftellte Bermehrung und Erweiterung feindlicher Flughafen für 200 bis 250 Flugzeuge ichrieb man einer vermuteten Reuorganifation ber belgifchen Fliegertruppe au. Gelbft häufigere Melbungen über erfannte Truppenlagerpergrößerungen, erhöhten Bertehr auf Bahnen oder Strafen und Anfang Rai gefichtete partierende ftarte Artillerie tonnten die bisherige Anficht bes Armeeobertommandos nicht manbeln.

Eft als in der zweiten Rahäflifte die die dohn unbediftigt gebilebenen Auftikungssitugseuge von erbrüdenber seindlicher Mehrmacht angesalen wurden, als starte seindlige Auftärungspotrouillen die zur Geschwacherstärke weit ins Hinterkand vorstießen, Unterklinfte, Elsendophtnotenpuntte und Kugdösen planmäßig im Bombenwurd angriffen und 20 die 30 Artillierisflieger an manchen. Lagen stundenlang über den Artillerisflesungen treisten, einheitlich eingeseite Cagdträste die durchden Artillerisfluggeuge am Einschieden versichen, so daß die eigenen Sattertein mehr und wehr einkopen der Korkann der geschwacht zu der der Korkann der geschwacht geschwacht geschwacht geschwarze geschwacht geschwarze geschwacht geschwarze der geschwacht geschwarze gesc

Aberwältigend, wie der feindliche Infanterie- und Artillerie-Einfah, war der der Fileger, als die gewaltigen Spreigungen im Biltifoacte-Bogen am 7. Juni morgens den Infanterieflurm eintelteten. Eiwa 500 feindlich dützfen 150 deutschen Flugseugen, die in ihrer Kampffraft bereits durch die anftrengenden Bortoge erhebild geschwächt weren, gegenübergefinden haben. Schon im Afflig wurden die deutsche Bileger in schwere Luftämpfe verwiedelt, fo daß sie sich bereits verschoflien halten, ehe sie die Front erreichten. So biled die Kührung lang Zeit über den Stand des Rampfes im untlaren, bis es gegen Wend, nachdem der Feind sich an Filegern verausgabt hatte, gelang, wenigstens in großen Rügen die Kront leftaulegen.

Gang augenfällig war die Bermehrung der seindlichen Filieger. Schon im win der Bestegungefähigteit der Flugdfiefe auf etwo 1000 gettlegen, im Juli steigerte sie fich noch. Sagdfieger sperreten den deutschen Auftstärungeflugzugen selbst in 6000 no Höhe den Bestellich in 6000 no Höhe den Bestellich in 6000 no Höhe den Elegteindauft. Selt stiefen nur noch starte Geschwader die 320 und mehr Einsteilen auftsternd und dombenwerfend über die deutsche Freiche der Artisterfleiger mehrer sich von Tag gu Tag, nahmen an Regeinäßigsteil zu und ernöglichen so eine genaue Festlegung der Einschieße und Sauuttampsjone.

Eft die beichjeunigte Heranführung gahireicher Auftlätungs. umd Sagdertieft gur 4. Mirme änderte die Lufttampfloge. Die Jagd des Berbädde flieg auf 80 mit einem (allerdings nie erreichten) Sollbeftand von rund 800 Kiugargan. Bei en ungertügenden Borbereitungen für diefen bisher unbetannten Massenschieden Grupen für die der wieden nicht der Verfind in der Auft vor Beginn der neuen Kämpfe im weltenflichen auf Abwehr einftellte und feine Kräfte bewugt jurüchteit. Wer als eine ziellendige unf Abwehr einftellte mit heimen Kräfte bewugt jurüchteit. Wer als eine ziellendige krefinitischeit mit einem dem zu erwartenden Größtampf angepaßten Stade die Organisation des Kliegerinigkes der 4. Aktune ein die Jam danh, besteren sich die Vergätinisse.

Microings frand noch, wie in der Wilfdpaces-Schade, der Beginn der eigentiden Fländerntämpfe am 31. Juli im Zeichen refliofer feitoliger Gliegerübertegenheit. Aberdies hatte Bodennebel auf deutschen Flieder in fülle Stunden spiece von der feit gestellt der Berdie genage s. den Gegner, der sich wohl frühzeit gerausgab ih dete, zurückzuberängen, so das die Gefechsflügseuge auf den angegriffenen Gruppenfronten soft ungehindert arbeiten tonnten. Wilt Beginn der Gegentliche im Laufe des Rachmittogen, die das hie durch einheitischen Einsigh der Gruppenigapträfte verfcheitert wurden, griffen auß zum erften Wale geschossfene Schulftaffeln in den Gerdampf ein. Troh Sturm und niedriger Waltenderde brauffen die deutschen Schulftaffeln in den Gerdampf ein. Troh Sturm und niedriger Waltenderde brauffen die deutsche Schulftaffeln in den Gerdampf ein. Troh Sturm und niedriger

zum Sturmangriff antretende Infanterie hinweg, griffen feindliche Batterien und bereitgeftellte Referoen mit Walchinengewehren und Handgranaten in wiederholtem Unflug an und riffen — noch Berichten von Augenzeugen — unwillfürlich die Infanterie mit vorwärts.

Diese etsten Erfolge sührten im Laufe der Rämpfe zu einer Reugruppierung der Schußschieft. Sie wurden zu Berupper von vier Eschfein zujammengelegt, um sie schneider zur Hand zu deben und hier Wirtung zu verniesiacher, sie schieden damit aus dem Bereich der Divissonen aus. Rur innerhald der Brupper war der Brenupunt des Kampfes schlagten, an dem sie zwecknissig zum Einigk famen. Das hinderte nicht, sie an enischebender Sielle der Schlacht einer einzelten Division zur Verfügung zu stellen. Auch des Armeederkommand bische sich ein solche seige sie der ein siede ein diche eine Gruppe voor.

Ihr Einigk erlolgte feldspreftändlich mur am Großtampftagen. In rubiger Zeit wurde gelchsseiner zie im Sassei und Gruppenerdsond geübt, so dich die Willender Zeit wirde geste der Angelie der Angelie von Kampf zu Kampf siegerte. Un der Entwicklung dieser neuen Kampfesart hat in erster Lind die spenannte Sturmstaffel des Kampfgesignaders 1 unter siegem Jührer, Hauptimann Joere, teil, der im Laufe der Kämpfe im Feindsspand siel. Wer seine Saat trug recht Früchte, und sieden in siedenschaften der Weiter in genach von den der Verlieden der Weiter in der mit 20. September die vereinigten Staffen der Gruppe Ppern und Wississetz zum Ersolg der Schwessensfen weitenstlich der

Allmählich entwickelten fich zwei Arten ber Augriffstatit: Reihenflug in Riellinie ober Anflug in Frontlinie. Schematisch ergeben sich umstehende Bilber. (Siehe Seite 600.)

Die zweite Art, hatte den Borgug der größeren moralischen Wirtung auf freund und Seind und der stärteren Ausuntung der Feuertroft. Sie bot die Wöglichteit, einen breiteren Fromftreifen angagerisen, wöhrend die erfte Art ein chmates Ziel längere Zeit under Feuer hielt und der seinblichen Erdobwehr eine geringere Augriffssäche dot. Da sich dere altmässich ein Lustampf auch in niederen Höhen, Do dies Von mentwicktete, do bot die zweite Art in ihrer Geschossenkoduch stärtenen Ruchptle gewen Angrisse übergegente seindibligere Taggbesslowader.

Mährend die erlien Schlachstlüge noch auf verdältnismäßig geringe Erdobwehr stießen, waren die weiteren Kämpfe zunehmend verfustreich. Raum, daß ein Mügzeug unbeschädigt heimfehrte. 20 bis 30 Terffer, auch in vitalen Tellen der Malchinen, waren nicht mehr sellen, Verwundungen der Beschungen ober odliger Verfust von Mügzeugen mehren sich, Oli sie eine Staffel sohn nach dem ersten Anstwegen mehren sich, Oli sie eine Staffel sohn nach dem ersten Anstwegen mehren sich, Oli sie eine Staffel sohn nach dem ersten Anstwegen mehren sich der sie und sein nachmaliger Tageseinigh wurde an besonders schweren Kamptsgapen icht geschwit.

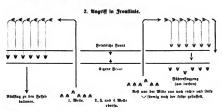
Der tapferen Befagungen biefer Staffeln, Die außer bem Führer nur aus

bewährten, flugfrifchen und tampffreudigen Unteroffigieren beftanden, fei bier in Dantbarteit gedacht.

Was die Flandern-Schlacht nur andeutete, während des Kriegsverlaufes aber nicht reftlies gelöft wurde, war: die endgültige Organisation der Sagdträste, die Krage, ob Tages- ober Nachtbomberwurf, die über den Kahmen einer kleinen



Rudflug und Cammein in Sobe ber eigenen Ballone.



Armeefront herausbrängende Großertundung, verbunden mit einer entsprechenben Dienstjiftelle bei den Heeresgruppen und die endgültige Gliederung der Parks und des gefamten Frontnachshubs,

Die grundsähliche Zusammensassung der Bagderäste in Geschwodern magin erster Linke an dem schienden, gestigneten Jührerperfonal gescheitert sein. Go blieb das Sadypesschwoder Rr. 1 unter seinem bewährten Rittmeister o. Richhosen lange eine Einzelerscheinung. Sein Jührersinn, sein vorbildicher Rampfund Siegeswille, sein tiefes Berständnis für die Lussschaft fählte seinen 600 Berband, dog er liets einer Mehradh des Gegners gewachsen blieb. Ein Schüller Boeldes, bessen Staffie er kern bes Geschwaders wurde, übertraf er dalb seinen Meister. Er entwicklie die Auftif des Geschwaderschiftsmese und erzog eine glänzende Schar prächtiger Siassfeliübere in Boeldeschem Gessen der Tob nur zu ihnell teise Lücken riß, so daß der Kachwachs an geginnten Togbeschwadersommandeuren nur sanglam gedich.

Man mußte fich doher fürs erste mit einer dem Geschwadervoerband ähnlichen Judammensoftung mehrerer, mest die vier Staffein in Sagdgruppen begnügen, deren Einigd allerdings nur vom der Erde aus ein "Sagdgruppenstüprer" regelte. Aber für dem Ersolg im Lustfampf bleibt der Getst des Höhrers in der Lust ausschägegebend. Der jehoch seichte beien Gruppen. Der gerings Bestand am Solich machte ihre häufige getrennte Berlegung an andere Gruppen aber Armeen notwendig. So war innerhald der ungeleich zusammengestellten Sagdgruppen ein stets erneutes Sicheinspleten notwendig.

Für ühren Einlaß jum Kampf tamen die mittleren Höhen im Froge, in denne fich de Gefechfelugseuge beweigen. Der ihnen, von etwa 4000 m ab — um die Staffelung des Kampfes in der dritten Dimension verständlich zu machen —, (ag das Zagdbeitet des Zagdbeishwaders, das in erster Unite zur Bernichtung der im Shintergelände voorbrechen, melt durch flarte Begleitsgedbräfte geschülkten Kustlärungs und Bombengeishwader beitimmt war. Kur wenn Kot am Wann war, siehen für zur Untertrüßung der Enuppenigabsträfte aus ühren Höhen herad. Nach sehrt des Fühlung der Sagdbeiste mit der Erbe, die sich der Geschishugzeugen sichen durchgefeit hatte. Das Zagdbeiste der Gruppenschräfte, das gich dortgantal mit dem Geschischschist der Generalformnandos, denen sie an Hauptschaften mittunter zugekeilt wurden, einigermaßen beste, wies in den unteren Schischen der Versternschen beste, wies in den unteren Schischen der Versterland ein der den eine Wate auf.

Sm Bombentrieg übernohm man iatijd feindliche Borbilber. Die Rotwendsjelt, große Bombendleiter — Koliber bis zu 1000 ker — au fleipepen, det der Bourd betweere, großer, boppelmotoriger Bombenflugzeuge geführt. Ihre geringe Gelchoinbigteit und Wendigkeit wanng mit zunehmender Erdabwehr und höufigeren Leiftfampfen, die Angriffe in die Kacht zu legen. Eingeln, im mößigen Khifanden, flogen die Großflugzeuge in duntler Nacht über die zu, ein befonberer Schub war nicht erforberlich. Die sich über die gange Nacht ausbedneiden Angriffe auf das gleiche Ziel waren sicherlich von hohem morallichen Erfolg, auch wenn manches Flugzeug vom Wege abirrte und ein gezielter Wurf nicht ober nur befchräntt mößigt war.

Die Frage, ob Lages- oder Rachfoembermurf, rollten die Kianderntämpfe erneut auf, als die Geschwader entgegen ihrer eigentlichen Bestimmung vorübergespend in den schwerften Wowerfampfen dei Lage eingesels wurden, um die größmöglichse Munitionsmenge an den im Augenblic geschrichsfen Gegener, an be seindliche Krittliere, berangsbringen. Dierzu war ihre Scherung durch Sagdeträfte befonders notweidig, zumal jene Höhen, die sie zu erreichen vermochten, gerade am bisjelsen mit den seinibiden Arbeits um Bagdflüguugen befest waren. Falls Sagdfräste nicht verfügben, übernahmen auch wohl Schussflösste ihre Seicherung. Immerbin mußten die Somdengschwoder, de Wolcheidbinung oder un sichniges Wetter die Begleitsluggunge von ihren abschnitzt, auch zu eigener Vwerfte gerüstet sein. Das bedingte geschlichens Verhandlitigen, um die der die der die Begleitsluggunge von ihren abschnitzt, auch zu eigener Vwerfte zu enzugelichen. Diese Bungsstiegen ging naturgemöß auf Kosten ihrer Kamplfrast, die sür Tages- und Kacht-aufgaben gleichgeits nicht ausserichte. Kostendrumgen mußte men von Tagesargisten wieder absjeden. Die erforderlichen Tagesgeschwoder sehlten. Man höster frühre tom Frinde Lenen sollen, der bereits Aufgang des Saches ssien Angersfig esgen weit abliegende Ziele mehr und mehr erfolgerich in den Tag verlegt datte. Seine Tagespargist fleigen 1917 von 20 aus (d. 60. s.):

Sinbelfen blieben die nächtlichen Leiftungen ber Geschwader 1 und 4, zeitweilig unterstijke durch des sier Englandengriffe bestimmte Geschwader 3 und die
Riefenstugzeugebreitung 501 von größerm Erfolg. Mamentlich perdient der planmäßige Angriff des Geschwaders Rr. 1 gegen Düntirchen, der wichtigen Nachchaub-Belfs, unter seinem eisernen Kommandeur, Jouptunam Keller, der sür die
Enwocklung des Nachstwadertieges dahinversend gewirft hatte, beinderer Erachnung. War Düntirchen auch mich, wie so die Presse überschwengigh schilberte, durch die Angriffe vollig gerschrich so bewiesen doch die Lichtbildunstundungen.
Bengindepols haben zweiselne die Bereit der Munitions- und
Bengindepols haben zweiselne Turppe weselntige Eindlichen Nachstwader
gertagen und domnit der eigener Turppe weselntige Eindlich gebracht, abgesehen
von der gewolligen moralischen Wirtung, von der Gesangene aus Düntirchen
verlichten. Die Berteium der Basse was dimittigen nach Galeis ist erwiesen.

Die hotwendig schwelle Heranzischung der Kampigeschwader an die Flanderntront hatte gezeigt, daß diese Aerdände mit übren sechs Staffeln und dem dagugehörigen großen Bedarf an Ersal und Annition zu sichwerfällig waren. Sie wurden unter Ausstellung neuer Siäde in "Kombengeschwader" zu drei Staffeln ungewandelt. Nur das sür Englandangriffe bestimmte Geschwader 3 blieb zu sechs Staffeln bestehen, da seine Bestegung an andere Kampsfronten nicht in Frage kam.

Oberfommandos, unter denen die Reihenbildfugzeuge immer größere Bedeutung gewannen, in der Breite des Armeeabidnittes bis zur Kütte auf.

Run trat neu eine parallel zur Front laufende Lichtbildübermachung bes hauptvertehrsgebietes hingu. Mus ber Berichiebenartigfeit ber Belegung ber Strafen, Ortichaften und Bahnhofe mar leicht zu ertennen, in welchem Teil bes Urmeegebietes zu annahernd gleichen Zeiten ber Bertehr am ftartften mar. Ronnte boch ber gange Abichnitt einer Armee in etwa einer Stunde mubelos überflogen werben. Je mehr bie Technit eine Berichiebung größerer Truppenmaffen mit Bahnen und Laftfraftmagentolonnen erleichterte, je ichneller alfo eine Berlegung bes Groftampfes an andere Armeefronten möglich war - bei ber Einftellung ber gefamten Beftfront auf Groktampf bedurfte es meift nur noch ber Buführung ber Truppen - um fo mehr trat ber Bedante in ben Borbergrund, eine gange heeresgruppenfront in biefer Form einheitlich übermachen zu laffen. Konnte boch auch beren grokes Bebiet nach beenbeter Einteilung in vier heeresgruppen in einer Spanne von brei bis pier Stunden abgefucht fein. Das führte bei ber 4. Urmee zu einer muftergultig gelöften "Beeresgruppenbahnertundung". Gie regte baber im Berein mit ber heeresgruppe Rupprecht ben Blan an, biefes Auftlarungsfoftem einheitlich bei allen heeresgruppen der Beftfront einzuführen. Dazu bedurfte es allerdings ber einheitlichen Musgeftaltung bes gefamten Musmertefpftems aller Stabsbildab. teilungen und einer fachmannischen Berarbeitung aller Ertundungsergebniffe. Die Einschaltung einer entsprechenden Fliegerbienftftelle bei ben Geeresgruppen mare bie meitere Rolgerung gemefen. Diefe flaren Bebanten fanben leiber beim Rogenluft wie bei ber Oberften Seeresleitung Ablehnung.

Die Flandern-Schlach, ein Aufmesblatt der Fliegertruppe, tann als Höhepuntt ihrer organischen, technichen und intiligiem Enwicklung dezeichnen were. Sie dewältigte einen in diesem Umfange dieher ungetannten Ensighe von Fliegereiche von Fliegereiche der Fleiche der Fliegereichen Enge von Die Summe der Frigdrungen, schäche neu zu beschreitende Wege vor. Die Summe der Erschrungen, schäche und Interniederzeigel, überpange deningstung estemlich die von behen, sie des Berdienst des Kommandeurs der Flieger der 4. Aurmes, Househmann Willberg und seines von ihm in weit vorausschausender, großglügger Weife sie Wordkampherzichtissis erzegenen und organisserten Stades. Er sand weitgehendte Unterflügung beim Expf des Eldes der A Aurmes, General o. Löhder, der für alle Bedärfnisse er Fliegertruppe, sei es auf dem attaligen Bebiete oder in technischer Hinfelt gegenenden Bedese Weitschnis bewies.

Flugabwehr und Beimalluffdut.

Mit der Schaffung der Stelle des Rogenluft war die Dienststelle des bisherigen "Inspetteurs der Flat im Operationsgebiel" (der Obersten heeresleitung angsgliedert) eingegangen. Als "Ableilung Jiggowehe" im Stade bes Kogentuft übernahm fie Affingal 1917 die Neucoganijation bes geginnten Jiggodwochwesens. Grundlegend waren die Ersahrungen der Somme-Schlacht, die eine schäfter Zusahmmenschlung aller Jiggodwochrmitteln in einer Sand dis notwendig
gezeigt hatte. Die während beiser Kämple provolprisch geschäftlenen Dienststellung: "Kommondeure ber Jose abgend wie der Beise erheiten die Bezeichnung: "Kommondeure der Jise einer Merme" (Rossta) und "Kommandwere der Jiset einer Gruppe" (Flotsgruss). Die bisher der Feldverüllerie ober den Violenteren angeglieberten beispamten Jisetzige und die Scheimwerfer wurden jehz, au Batteilung
gescheider der Jisetzie und der Verlegen und Verlegen unterstellt. Stärte
der Jügen zusammengestellt, den neuen Wossenweise und erstellt. Stärte
der Jisetzie und ihre Zusammenschapen and Geschligterten wurde burch die
Kremeseberfommendso bestimmt und richtet his nach der Kichtigkeit des Kompfabschalten. Zusteilung vom Kampfeinbeiten an die Armeen entsprechend der Gekomtlage regelte die Voerlesse der Vereresseiung aus Voorschapen der Sogenfulkt.

Die allmählich in Jiuf tommende Reihentieferung großtallbeiger Geschäuse mit doher Allnausgeschwindigteit, jogenannter (faverer K-Jiaf), sowie Sau und Linfaly von Flackfort großen Durchmesser und släckfeer läckworkung erböhten den Kampiwert der Bosse. Aum Schuß der Unterkinste und wächtiger Anlagen an der Front standen ferner leit Sommer 1917 23 Flugodwohr-Mossinengewehr-Abeilungen (Flampa) zur Bestigung. Miteodings wurden sie nicht in den Geolmtsommen der Flatavolle singessiedert, ohneren bieden ein Bestandteil der Infanterie; der Javange practischer Erfohrung sührte aber in turzem dag, dies Archische werigsteine tottisisch dem Kossela, diese Westendteilen.

Die Berwendung der Flat ersolgte auch in den schweren Abwehrtämpsen diese Sahres nach den Lehren der Somme-Schlacht. Geringe Abweichungen wurden durch die Natwendigkeit, sich der jeweilig veränderten Führung des Großtampses anzupassen, vedigkt.

Die Siegfriedbewegung stellte hohe Anforberungen. Trop eigener Rückvertegung mußte zur Erschwerung ber seindigen Lustertundung sindig eine zustammenhöngende Higgadwehfinite gebildet werden. Hierzu mußten die Flackormationen einmal so song am Feinde bleiben, als es die Deckung durch die eigene Truppe zuließ, andereits rechtzeit im nädssten Uschmitt bereistieben. Durch die notwendig gewordenen Straßensprengungen war die Rückführung der an Wege gebundenen K.Flat siart gesährbet. Trohbem wurde die Ausgade gut gestößt.

Noch wöhrend sich die Franzosen an ber Aisne und in ber Champagne, wo sich aufs neue die Flot als unentbehrliches Kampfmittel bewährten, nuglios opsetren, beuteten umsangreiche Borbereitungen der Engländer auf den großangesegten Angriss gegen die deutsche U-Bootsbasse in Flandsern. Die hiermit im engsten Zulammenhang stehende seindliche Fliegertätigteit brachte der Flatwasse zwei neue Arbeitsgebiete, die sie mustergüttig bewältigtet. Blammäßige Beobachtung von Arbeitsart und "egbiet der Maffe der feindichen Fileger, und jorglamftes Berhör der in deutlich Häne ellemden FilugzeugBefahungen ließen wichtige Schüffe zu. Der Kossal der A Armee richtete deshade
eine "Mitegerverlosgungstielle" zur Wernehmung der Gesengenen, sowie eine
"Klügspachichrielle" (Minuch) ein, der das Abheren seindicher Luftfunsfrückz und die Beobachtung von Art, Zeit, Dauer, Stärfe, Ort und höhe des seindlichen
Bitegereingless zusiel. In enger Jusammenarbeit mit den eigenen Filegerstellen tonnte dadunch der Einsig der eigenen Luftfreitträßte weselntlich erteichter werden. Ungesähr hunder seindlich Filegerverbände waren im Bersauf der üngelnen Filondern-Schächfen von der deutlichen Front zusammengegagen. Schwer, wie der ungeheuerliche Kampf auf der Erde, gestaltete sich doch auch der in der Luft. Ihn zu bestehen, war nur mit Fiachsise mich ist, den Angeischen Stepten hemmte, erbeitl sichon daraus, daß er vor Beginn eines jeden Angrissslogen mehrere Filugzeuge nur zur Ertundung von Fläckseitungen anseitzte und besondere Batterien sich für Weiterkampfung bereitsschliebe.

Der Grundsch bemeglicher Berwendung bemöhrte sich in dem sindberichen Boden mit seinem hohen Grundwolsserfand besonders gut. Schussicherer Elnbau war ausgeschlosser, auch hälte er bei dem undegernzten Munistionsausward ber englischen Kristlerie nicht viel genüht. Um aber den Munischnsausward bei der englischen Bosend die gut Erhatung sörperlicher und seinlichen Angliebe gedaut, um die herum die Fewerstellungen der Geschüsse lagen. Borberietlet Sodel um deherum die Fewerstellungen der Geschüsse lagen. Borberietlet Sodel umd behessmäßige Unterlagen, Munistionsnischen aus Hod, und Deckungstosse gegen Sitzgerschle erleichterten den Wechstellung die zumehnende Steighöhe der Filieger englie den Wirtungstreis der Filiensteile. Die zumehnende Steighöhe der Filieger englie den Wirtungstreis der Filien über Ausgegen schausen der Bedeutung gewannen. Beweistlich ein, so daß die schweren K-Filat immer mehr an Bedeutung gewannen. Beweisten sich doch mindestens 40 a. h. aller seindlichen Flusgegueg sohn über 4000 m.

Der Massenlinfa in der Auft bedingte eine entsprechende Häufung von Abwehrmitteln bei der 4. Armee. Im Höbepuntt der Kämple unterstanden dem
Kosat 4 (ast 200 Fladveröchnde mit rund 400 Offigieren und 7000 Mann. Die
Kiafgruppen gählten bis zu 30 Einheiten, rund 70 Offigiere, 1100 Mann. Merggleichweise jet angeschürt, des ein Feldortlicher-Kegiment zu der Abreitungen
und neun Batterien eine ungesähre Stärte von 85 Ofsizieren und 1300 Mann
hatte. Während diese aber über derei Abteilungsfommandeure verstagte, war
der Flüdsquut auf sig und esteme eng bemehrene Stab beschäft.

Einem Mussneg aus biefen unhaltdaren Juffanben sonb man siehen einer Steffärtung ber Sidbe) in ber Justiung neuer Jiatgruto an die Benerationmandos und in ber Bildung son Unitergruppen. So fonnte man eingelne Gruppentommandos mit zwei Jiatgruppen ausstatten, deren Linigh slüger, doer was auflichte war "treffenwiele erfoldet. Smmerchin sien in softer Zeifung

Befahr für die Einheitlichkeit der Leitung. Einrichtung von Untergruppen mar baber gwedmäßiger.

Der Grundlaß galt: nicht Anhäufung vieler, sondern zweckmäßige Jusammensssssinger, aber für die seweiligen Kamplzwede am besten geeigneter Einheiten. Se weiter frontad, um so größer mußten die Raliber sein. Gemetinsames Antiepen mehrerer Formationen, nomentlich K. Hat, auf starte seindliche Geschwader Lüber oft zu guten Ersolg. Top aller Schulung lieben sich doch Geber Berbande durch guttlegendes Feuer auseinanderbringen, versoren hierbei an Kampstraft und boten dann den schwäckeren deutschen Sagdfrästen die Röglischeit eines ersolgereprechenden Angriffs.

Die sich steigernben nächlichen Fliegerangriffe erweiterten auch die Tätigteit ber Scheinwerfer. Allmählich fpielle sich ein inniges Julammenwirten wischen ihnen, Flat und Flamga ein. Wie die Flat, wechselten auch sie häusig ihre Stellungen, um nicht zum Berräter ber eigenen Schushobiette zu werben.

Der Munitionsverbrauch war angelichts der bisher nie gekannten Stärte bet feinbilichen flieger beschoers hoch. Das fielen eigener Munitionsbommen machte sich dene gener führe der Bereitstellung von Laftrastwagen totonnen tonnte dem Übestinden nich touennen daheften. Da gleicher Weite hemmte das Fehlen genügender Rejerven ihre Tätigkeit. Das ständige Massenteuer datte einen empfindischen Gerickaussfall zur Folge, der vehen nicht ausgestichen werden tonnte. Selftst des Jeitstellung der Geschliebe bei übere fländigen Weiten tonnte. Selftst des Jeitstellung der Geschliebe der flere fländigen Inamspruchanden bier und da. Das Misperhältnis zwischen Bedart und Bütleferung ließ auch die Entrichtung den Allagerätelagern und Klatwerflätten, die sohnelleren Erfah verbrauchten Masterials ermöglichten, nicht zu voller Bistrung kommen.

Da warf eine K-Klaft-Katterie, die auf die Rachricht von dem englischen Zautdurchbruch dicht sidweitlich der Stadt in Bereitschaftsfellung gegangen war, ihnen Schuß um Schuß entgegen. Schon nach turzer Zeit blieben deri Lants bewegungsunsähig liegen. Der Reit stockte, ging vorübergehend in Dectung, und 606 zwei Schwadronen verfuchten ihnen den Weg über die K.Flat. Batterle zu einen. Wer ein rasiende Schrapnellftuer ihrig den die zu i 100 m herenge-tommenen Reitern entgegen. In wilder Flucht retteten sich nur wenige von Albions stolger Schar in den nahen Part von La Josie. Die Wuch des seinden Ungelied werzeils war gebrochen, die größte Gestor un bleier Seille behoben. Die Ratwosse der gegen den kannt gewalte gezeigt, daß sie auch im Kamps auf der Erde ihren Mann zu stehen wulke.

Diese Ersolge veransassen im Zantzmasseitung, eine größere Jahl leichter K. Jist bescheinen im Zantzmasseitung, werfen. Rach oft lich ihnen Gelegenheit zu wirtsamem Eingriff. Schon am 23. November trug die gleiche Batterie durch Abschub von füm Tants wesentlich dazu bei, des das Dorf Fontainer-Notre-Dame von der Infonterie gehalten werden konnte.

Wenn die Engländer ihr weit gestedtes Ziel in biesen Tagen nicht erreichten, boben durch die erslogesche Zantbetämptung die wenigen beutschen Krieck-Batterien einen wesentlichen Anietl daren. Begreissticherweise süche Kockender Zielen der gedinis dazu, daß Kommandosstellen ihre leichten K-Jack ebes in Zwacke der Ennbetämptung bereisstellten und so ihrer Jaupatussgade, ers stugendert, entzagen. Es bedurfte erst einer Bertsigung der Obersten Herenstung, um die lonst eintretende Schwödung des Australieses au meterdinder Schwödung des Entstates au meterdinder Schwödung des Entstates au meterdinder

Die gleichzeitig mit biesem gewoltigen, monatelangen Anfturm im Westen verschäfts einsehenden Bombenangriffe gegen die deutschen Industriegebiete die erste karte Zeichen gunehmender Bedeutung des Raum und Zeit überwindenden. Front und Heimat nicht mehr trennenden Lustfrieges aufgescht werden. Reich erten gleichen des eine teilt gleich Aber ein zu gesehen des geschen des geschen des geschen des geschen des geschen des geschen des des geschen des geschen des geschen des geschen des geschen des des geschen des gesch

So batte ber Heinaliufischus ichweren Stand. Zunächst war die Renorganilation durchgauschern, die durch die Unterfeltung alter Formationen des Heinaclufischuses unter den Kommandierenden General der Lufistreilträste bedingt war. (Bgl. Seite 581.) Losgelöst von den Bezitten der stellertreitenden Generaltommands, tomiten die Bereiche der Sossat wir die Stossam die nach latsischen, den Kuteressen der Schulpobjette entsprechenderen Geschäusputten abeararent werden. Folgerichtig wurde ein "Kommandeur des Heimalthifchiges" gefchoffen, in dehen Sied der bisberige Inlpetteur der Flat im Heimalgebiet aufging, und dem der gefamte Keimaltuftichtig unterfiellt wurde. Seine ausführenden Organe waren der Siedsossische der Flügsdowehr, der Flüger und der ent errichte eichsossische des Flügmeldebeinftes im Keimalgebier (Gossimmheim.) Sechsossische des Flügmeldebeinftes im Keimalgebier (Gossimmheim.) Sechsossische des Flügmeldebeinftes im Keimalgebier (Gossimheim.) Sechsossische der Leichsoffiziere sechsoffen.

Reben Diefen organisatorischen Unberungen mar eine mefentliche Berftartung ber Mbmehrmittel notwendig. Daß fie gum Teil auf Roften ber felbft tnapp ausgerufteten Front ging, zeigt bie bobe Bebeutung, Die man an leitenber Stelle einer ausreichenben Sicherung ber Beimat jumag. Gine erhebliche Bermehrung ber Flat.Scheinmerfer lieft Die Ausstattung befonbers michtiger Schukgebiete mit einer inneren und außeren Scheinmerferlinie gu. Die außeren Lichtwerfer nahmen ben Begner aus feiner Anflugrichtung in Empfang und gaben fie im Lichtlegel an die innere Linie weiter. Allmablich gelang es fo, Fluggeuge bis ju halbftunbiger Dauer im Scheinmerfer feftzuhalten, Die Befagungen berart gu blenben, baf fie ihr Biel nicht mehr anfliegen tonnten, und fie mit Flat unter gegieltes Feuer gu nehmen. Fur biefe Mufgaben murben fogar beftimmte Formationen ausgeschieben, mahrend ber Reft ein bichtes Sperrfeuer um bie gu ichugenden Unlagen legte. Much die Bedeutung ber Dafchinengemehre gur Abmehr tief berunterftofenber Aljeger nabm fo zu, baf bie Induftrie-Arbeiter, Die bisher meift bie Bewehre bebient hatten, burch militarifches Berfonal erfest werben mußten. Mis bewegliche Referven ftanben bem Robeimluft einige Glatbatterien und Schelnwerferauge auf Gifenbahnmagen gur Berfugung, beren fcnelle Berichiebung an befonders gefährbete Buntte bas gute Gifenbahnnet bes Beftens guliefi.

Lechnischer Ausbau und Wünsche der Industrie sührten ferner zu einer Bermehrung der bisher wenig beachteten Lustsperrabteilungen. Sie wurden 608 unter einem Stabsoffigier ber Luftichiffer im Beimatgebiet gusammengefaßt und hauptfächlich auf bas Saargebiet, bas lothringifcheluremburgifche und rheinische Industrieland verteilt. Dbwohl fie bei gunftigen Bindverhaltniffen nur 2500 m Sobe erreichten, fichtbare Erfolge nicht aufwiesen und einen erheblichen Aufwand an Berfonal und Material verbrauchten, behielt man fie nicht nur bei, fondern vermehrte fie im Laufe bes Jahres von fünf auf fieben Abteilungen. Dan wertete die moralifche Birtung, die fie einerfeits beim Begner im Bedanten des Anfluges gegen ein in der Luft hochgeführtes Sindernis, anderfeits beim Bertperfonal im Bewuhtfein, ein ichugendes Drahtneh um fich zu haben, austofen mußte, höher, als greifbaren Erfola.

Die Rotwendigfeit, die Luftsperrabteilungen por jedem Aufftieg eingehend über Die Betterlage zu unterrichten, bedingte Die Aufftellung eigener Betterwarten für ben Beimatluftichus.

Den offenfiven Teil der Flugabmehrmittel bilbeten die Rampfeinfigerftaffeln, Die icon ju Beginn bes Jahres um brei Berbanbe verftartt murben. Much fie maren in ber Sauptfache an die Rheinlinie angelehnt, vorgeschobene Staffeln ftanben im Saarlandijden. Raturgemak lag ihre Starte im Tagesangriff. Berfuche, fie im nachtlichen Rampf einzusehen, murben balb wieder aufgegeben. Schon ihr Einfat bei Tage flieft auf manche Schwierigfeiten, Die nur im engften Bufammenarbeiten mit bem Flugmelbebienft gu überwinden maren. Dagu murbe jeder Staffel eine eigene Flugmache angegliedert. Der Sig bes Rommandeurs der Flieger im heimatgebiet — bisher Karlsruhe — wurde nach Frantfurt perlegt, um ftanbige perfonliche Sublungnahme mit bem Rommanbeur bes Beimatluftichuges ju gemahrleiften. Die fefte Bufammengehörigfeit aller Teile ber Luftitreitfräfte trat im Beimatluftichun befonders flar in Ericheinung.

Cuftidiffer und Wetterbienft,

Rach Durchführung ber Reuorganisation mar es bie nächite Gorge bes Rommanbierenden Benerals ber Luftftreitfrafte, die Relbluftichifferverbande technifch ju traftigen. Dit Auflojung ber heeresluftichiffahrt mar eine Menge von Berat und Berfonal der Infpettion ber Luftichiffertruppen augefloffen, Die bierfur Berwendung finden tonnte. Eine beffer durchtonftruierte Motorenwinde und ein neuer, nach einem Beuteballon nachgebauter Ballontnp "Ae", ber bei 850 cbm Inhalt ichneller und höher ftieg und ftabiler mar als ber bisherige Drachenballon, mehrten die Leiftungsfähigfeit ber Buge bedeutenb.

In tattifcher Sinficht murben bie Ballonguge ben Artillerie-Rommanbeuren ber Divifionen unterftellt, ba die artilleriftifche Bermendung des Ballons immer mehr in ben Borbergrund trat; übergablig verbliebene Buge murben ben Brup. pentommanbeuren für befondere Mufgaben zugeteilt. Die Bahl ber Mufftiegplage, die zweds engerer Fühlung mit der Truppe bis auf 6 km an die Front berangeichoben murben, bedurfte besonderer Sorgfalt. Dedung gegen Sicht und 39 Der große Rrieg 1914-1918. Banb 4.

609

gute Annaridwege zur Durchführung des Gastransportes waren notwendig. Ihm ich schied wir und nach gefenen Kenbeschig entjieden zu fohnnen, mußten gabireiche Wechselausstieden ertundet und vorbereitet sein. Der Lebensnero der
Sallone blieb dos Ternsprechme, auf bessel mit den fiber Wesden erhöher West gelegt
wurde. Nüdssichselse Entblößung ruhiger Frontteile von ihren Ballonen zugunsten einer Jaupstampsstelle wurde auch hier, wie dei der Fliegertruppe,
Grundligt, Berjonal und Nacetolactsgi innerdale einer Gruppe regelte der
Felblusssichssiche Sieden der für tachtische Rechungen eine Sammel- und
Berwertungsssschleit blieb.

In den heißen Kindberntämpfen trat ihre Teilnahme am Artilleretampl hinter der einem Gelechibeochqung aufrül. Sändiglie Störung der Kerniperchieitung und durch diehte Auberchfawaden erschwerte Sicht als Volgeericheitung und durch diehte Auberchfawaden erschwerte Sicht als Volgeerschweitung merhörten Maglenfeuers ind die erständigen Gründe. Selbit Verfugde, Berbindungen ironwärts mit Lichtsgwafereit und Leuchtrateien aufzunehmen, schugen ieht. Tenhem gelang die Überwachung des Kampfes so weit, daß die Führung wenn auch gir mit erhebligher Werzägerum, über die allgemeine Lage der Schlach unierrichte blieb. Befonders schwer hatten die Jüge unter der erstautlich üben Angriffen einsidiger Klieger zu leichen, die nicht nur die aufgeltiegenen Ballone, sondern selbs die Klieger zu leichen, die nicht nur die aufgeltiegenen Ballone, sondern selbs die Klieger zu leichen, die nicht nur die aufgeltiegenen Ballone, sondern selbs die Klieger zu leichen die nicht werden der Angelen auf die Angelen Angriffen selbs die Frein jetst gang erschwaden zu der nahmen. Ju biefen Angriffen selbs die Frein jetst gang erschwaden zu der nahmen. Ju beien Angriffen selbs der fein jetst gang erschwaden zu der nahmen. Ju

Die Lehren der Flandern-Schlacht gipfelten in der Forderung, die Kallone, oweit eine Beodachungswöglichtet es überchapup zuließ, lätzer für den Artilleriefampf zu verwenden. Richt nur das Wirtungsschießen, sondern auch die allgemeine Feuerlage innerhald der "Spert" und Vernichtungsseuerzanen löllte gegen marchart Vunfte geregelt werden. Soweit nicht schon geschen, wurden zur Kelämpfung von Jeisen, die ablachen der der he auch verschaft der Keichneite der Leichgen, der Wallanen besondere "Idervachungsbatterien" schweren Ischen der in der die eine Artilleren (15 cm.) mit unmittelbarem Ferniprechanschlich zugeteilt. Hernit war ein bedeutsamer Schritt getan: das umständliche und langwierige Ansprehern von Batterien zur Verlämpfung von Ausgenübsigsien fiel domit sort.

BB etterbienft: Das Jahr ber großen Abwehrtampfe brachte auch bem Betterbienft feine enbaultige Organisation. Stanbige Musbehnung bes Bastampfes wie Bericharfung bes Luftfrieges bedingte eine ftarte Bermehrung ber nunmehr in "Bettermarten" umbenannten Stationen.

Dan tann zwei Sauptgebiete bes Betterbienftes unterfcheiben: ben befonders für ben Bastampf eingerichteten Truppenmetterbienft, ber pollig im Reuerbereich lag und mit feinen "Frontwetter- und Divifionswetterpoften" bem Basichukoffizier ber Dipifion unterftellt murbe und ben allgemeinen Betterbienft, ber mit ben Frontwetterwarten ber Divifionen, ben Felb- und fpater noch eingeschahenen Gruppenmettermarten ber Beneraltommanbos in ben Urmeemettermarten ber Obertommandos munbete.

Einige Felbbrachenwarten bei einzelnen Armeen hatten durch Temperatur. Drud- und Bindmeffungen mit felbftanbig regiftrierenden Inftrumenten Die boberen atmojpharifden Schichten au erforichen, um die fehlenden Betternach. richten aus ben feindlichen Ganbern einigermaßen gu erfegen. Bahrend bie Armeen grundiaklich über eigene Barten verfügten, fand eine Buteilung von Front. und Feldweiterwarten gunachit nur planmagig an ben Saupttampf. fronten ftatt. Much bie brei Artillerieftabe gur befonderen Bermenbung, fomie bie vier Gaspionierregimenter perfügten über eigene Betterwarten.

Muf jebem Rriegsichauplag regelte eine hauptwetterwarte in Bruffel, Barichau, Sofia und Ronftantinopel ben Berfonal. und Materialerfag ber an ben Fronten eingesetten Mettermarten. Gie bilbeten gleichzeitig bas millenichaftliche Bentrum ber Fronten.

Die Tatfache, bak größere feinbliche Fliegerangriffe gegen bas beutsche heimatgebiet in engftem Bufammenhang mit ber jeweiligen Betterlage ftanben, batte icon au Beginn bes Jahres gur Errichtung einer besonderen Betterwarte für ben Beimatluftichut geführt. Begen feiner gentralen Lage und ber in Frantfurt a. M. aufammenlaufenden Raben aller Organe bes Beimatluftichutes erwies fich bas Taunus-Oberfervatorium bes phyfitalifchen Bereins au Frantfurt a. DR. bierfür befonbers günftig.

Ferner murben Fliegererfanabteilungen, Flieger- und Beobachterfculen, Die fich bisher ungulänglicherweise von benachbarten Betterwarten bie Betternachrichten batten beschaffen muffen, mit immobilen Betterwarten ausgerüftet. Ihre Bahl ftieg pon 15 auf 35.

Insgesamt verfügte ber Betterbienft im Muguft 1917 über:

- 3m Reibe. 3 Sauptmettermarten.
- 21 Armeemetterwarten. 24 Reibmettermarten.
- 127 Frontwetterwarten.
- 13 Felbbrachenmarten, bagu bei jeber Dioifion Dorgefchoben: 1 Dioifionsmetterpoften, mehrere Frontwetterpoften.
- 1 heeresmetterwarte. Militarifche Boften ber ftagtlichen Obferva-
- In ber Seimat. torten und ber Geemarte Samburg.
 - 1 Betterwarte bes Beimatluftfcubes. 35 immobile Bettermarten bei ben Luftichiff. hafen und Fliegerftationen.

Die Siarte der Warten betrug etwa 1 Leiter, 1 wissenschäftlichen Missen mich 4 bis 6 Mann. Jur meteorologischen Fortblümg von Serfenonds weren besondere Kurse bei den Hauptwelterwarten sowie Lehrgänge bei der Herenschaftlich und bem Ralser-Wilselm-Inflitut eingerührte worden. Reben anderen herroragenden Misneren der Wissenschaftlich ist die bet dekunte Prosentier der Vertragen der Vertragen

Die sür größere Lustunternehmungen ausschlaggebende Kenntnis der Ge-immwetterlage zwang im Interesse der Landesserteiligung, den Wetternachickstenkeist von Zegum 1917 ab geheim ub batten oder ihn doch ja zu beschneichen, daß er sür seinmissten der einen Schoren und Bindhesselte oder Aachrichten aus höheren Lustschlage unter von der einen Schoren und Bindhesselte oder Aachrichten aus höheren Lustschlaften mehr enthalten. Wettervoraussgaumgen waren erdaubt, burtlen ledoch erst am Wend erstenkein, jo daß rechtzeitig Merraustung Feindessländer ausseschlosselten war. Der Wetterdienst des neutralen Aussandes sand teine Verösseltssing mar. Der Wetterdienst des neutralen Aussandes sand teine Verösseltssing über ausgerehm den Vertrechenden Generalformmandes Jogenannte "Sperrgebiete" gegen das neutrale Aussand eingerichtet, innechalb derer eine telephonische Beitergade von Wetternachrichten vertosten war. Veleiges galt sür alle befehren Beitergade von Wetternachrichten vertosten war. Veleiges galt sür alle befehren Beiter und der Vertrechten Wetternachrichten vertrechten vertrechten. Vertrechten vertrechten vertrechten vertrechten vertrec

7. Der Endfampf.

Ungriffsvorbereifungen.

Meger.

Als sich die Oberfte Heeresleitung im Frühlahr 1918 entschloß, die Wassenentscheidung durch einen legten großen eigenen Durchbruchsversuch zu erzwingen, stand die Tilegertruppe zahlenmäßig und materiell auf ihrem Gipfelpuntt.

Die Auswirtung des Amerika-Programms hatte die Jagdkräfte verdoppelt, eine Reihe von Verbänden verstärtt. Die erhöhte Produktion an Flugzeugen und Motoren gewährleisteten Erfaß selbst eines durch große Angriffshandlungen 612 bedingten höheren Verbrauchs. Troß erheblicher Schwierigkeiten war auch fliegendes Berfonal gerung verfügder, wenngleich der Gollbeitand der Jogbliaffein nicht voll erreicht wurde. Eine Minderung des Durchschmittswertes der Beschwungen, Staffein und Verbandsschiper, sowie des techniksen Verfonals zeigte allerbings, dos die leigten Artike beanfprucht waren.

Der Entissluß der Obersten Herenseiseitung zum Angriff auf das englischfranössisch Seer an bessen Abstilinie bei St. Quentin hatte auf der Linie Arras—Ba Före unter sartigung der bisherigen Front der 2. und 6. Armee das Einschieben zweier neuer Armeen, der 17. rechts, der 18. lints von der 2. Armee, zur Hosse.

Hermit waren die Richtlinien für den Aufmarlch der Fliegerträfte gegeben. Es galt, wei Armeen völlig neu ausynfatien, die dritte entsprechen ihrer Aufgabe zu verscheren. Dem Kräftebedarf waren die Erschrungen der Flandernsche Johann zu grunde fog. Danach sollte seds Armee möglichft ausgerüftet sein:

Dienftftelle						Auftlärung	Einfchießen	Schubstaffeln	Jagoftaffeln	Bomben- geschwaber
U. O. R.						1 mit Reihen- bildzug	1	einige (2 bis 4)	1 Geschwader	1 bis 2
Gruppen						1	1	2	4	_
Divifionen				٠,				1	_	_

Bei genauer Durchführung dieses Grundsates wären bei drei Armeen, 14 Gruppenkommandos und 42 Divisionen ersorderlich gewesen: 72 Flieger-Abteilungen, 68 Jagdstaffeln, etwa 80 Schukstasseln, 6 Bombengeschwader.

Dies Kräfte waren nicht verfüßder. Wan verjäcktet deher auf die Zuteltung von Sagdgruppen an die Generalfommandos und laßte Jagdgeschwader und Staffeln dei dem Almeeoderfommandos zusammen. Die Armeefvont wurde in Sagdgeschiet eingefeilt, die die Geschiebreiten mehrerer Generalfommandos überdenten. In ihnen regelte ein beschwerer Sagdgruppenführer des Almeeoderfommandos den planmäßigen Einigh der verfügderen Sagdträfte. Sollten sie die übertegenem einbilden Angriff nicht ausreichen, jo frand dem Koff, frei, sie durch den Einigk ieines Zagdgeschwaderes zu unterfüßen. Auch die Vereitung der Schusstlichen wich von dem Koff, frei, sie durch den Einigk ieines Zagdgeschwaderes zu unterfüßen. Auch die Vereitung der Schusstlichen wich von dem Koff, der in zu der der Vereitung der Schusstlichen und zu den der Vereitung der Schusstlichen und von dem Ander der der der Vereitung der Schusstlichen und der Vereitung der Vereitung

bei ging, abgesehen von technischen Schwierigkeiten, als die Schlacht ihren geschlossenen Einsaß sorderte, freilich Zeit verloren.

Unter ganz erheblicher Schwädgung anderer Fronten tonnten bei den drei Durchbruchsarmeen vereinigt werden: 62 Fliegerabteilungen von 153, sämtliche Schuhtlaffen, deren Jahl lich durch teilweife Umwandlung der aus dem Osten gefommenen Fliegerabteilungen aus 88 erhöht hatte, 39 von 80 Jaahlaffeln, 5 von 7 Bombengeschwader much 13 von 16 Furppensisheren der Flieger.

Auch ein schapen eines Bertände verton sich, wenn der Feind nich Berbacht schöpfen sollte. Underseits war es nolwendig, die Besahungen in den neuen Abschmitt einzweisen. Denn das Gelände aus den Sommer-Kämplen des Jahres 1916 und der Siegliebsbewegung dot sür die Kleinorienterung ungeheure Schwierigleiten. Teigher rieht sich an erstehen haben der meren gerstört, von Grün überwuchert, oft om Erdodoen verschweiden, does, dürers Seepengravs mocht das Land auf geleichfirmigen Riche, die Weschafter wurden daher der allen, an der Front besindlichen Berbänden sür Ginweitungslüge zugetellt. Seichs notwendiges Eingerisen bericht verangsführet Zaghträfte zur Einschweitungslüge zugetellt. Seichs notwendiges Eingerisen berich wertengsführet der Verangsführte verden, der allen Sachfein der schweitungslüge zugetellt. Bei der alten Sachfein der schweitige Zustfampliage mußte beschräften konten der an der Schweitungsleit der Flugzsugtspen Rückstüßlie zugetellen hätte.

Bon den Kost. und Gruss. war für das Eintressen der letzten Berbände weltestgedende Borbereitung getrossen. Große Schwierigkeiten machte der Ausbau des Fernsprechnetzes, von dem bei einer Borwärtsbewegung der Ersolg des Kliegereinlakes abbing. Berkäumnisse in dieser Richtung itratten sich bitter.

Bom Kommandierenden General der Lufstreiträfte waren in Erlassen und einer "Studie über Cinsas der Lustiftreiträste im Bewegungstrieg" eindeitliche Käcksteinien für die Berbände, Hührer und Kommandeure ausgearbeitet worden, die aber etwas zu spät zur Truppe und zu den Kommandosstellen tamen.

Die sorgsamen Borbereitungen hatten nur teilweise Ersotg, da das volle Bertsändnis für dem Lustifrieg noch hier und da sehlte. Auch war die Einrichtung einer Bilgerbesehlstelle bei den Heeresgruppen unterblieben und die Lussischub-614 offiziere, von deren Meldungen der Einfat der eigenen Jagdftaffeln abhing, nicht beweglich gemacht.

Dem Rachichub hatte befondere Sorgialt gewidmet werden muffen.

Jeder Bart ber brei Ungriffsarmeen batte fich für bie Berforgung pon rund 50 bis 60 Fliegerverbanden einzurichten, feine Anlagen entsprechend zu erweitern oder (wie bei der 17. und 18. Urmee) neu gu ichaffen. Frühere Krifen im Rach. ichub durch Bahnstodungen hatten auch für eine Abfürzung der Strede Seimat-Front forgen muffen. In der Errichtung des Baffenlagers Nachen und ber Rotorenwertftatt Bruffel fand biefe Forberung ben erften unvolltommenen Musbrud. Für bie große Schlacht murbe bas "Fliegerbevot Rord" in Maubeuge eingerichtet, bem als Gegenftud zu Taufdungszweden bie Attrappe bes "Rliegerbepots Sud" im Lothringifchen folgte. Da die Generaltommandos über "Imifchen parts" nicht verfügten, hoffte man burch Errichtung von Borbepots, Tant. und Munitionsftellen bicht an der Front Die Schwierigfeiten gu beheben, die Strafenüberlaftung und Bahnzerftörung dem Nachschub bringen mußten. Bei der 18. und 17. Armee rüftete man auch Kanalichiffe zum Transport aus. Endlich glaubte man, auf ben feindlichen Flughafen und in erbeuteten Depots, wenn ein ichneller Durchbruch überraschend gelang, Material, namentlich Betriebsftoffe, porzufinden. Immerhin war durch eine reiche Auffüllung des Depots in Maubeuge für die Rampfe auf ber Rordhatfte ber Rachichub gefichert.

Bu ben Borbereitungen gehörte schließich die Bahl von Flughäfen für die Borwärtsbewegung. Am schwierigken mußte die Ausgebe sür die das Sieglriedsund Somme-Gelände durchsjerteinde 2. und 18. Armee werden. Im Gewirr
von Trichtern und Gröben aus zwel Jahre langen Kämpsen erschien es soft unmöglich, derundhore Büsse vorber selfzulegen. Ein Sprung von rund 50 km
Länge war notwendig, um auf die seindlichen Hölfen zu gelangen. Sorgsome
Bilbertundung des Ungriffsraumes vor dieser Linie nach geeignetem oder leicht
herzurichtendem Gelände und seine Jutellung auf die Gruppendereiche arbeitete
dieser Schwierigkeit vor. In staffeweisem Flughosenwechsel hosste man, sürs
erfte mit Geschstandervölken aussuchommen.

Diefe Maßnahmen und die Einfahlragen während ber ersten Kampliage weren in den Operationsbesehlen der Armeen bis zu den Gruppen und Divisionen herunter geregelt.

In sieberhaster Eile ging man an die Beendigung der letzten Arbeiten beran, und noch am Borabend der großen Schlacht standen selbst die in letzter Stunde angerollten oder von den Parts vorgezogenen Fliegerverbände auf ihren Häsen mit eben eingeslogenen Mossinen tampsbereit.

Cuftidiffer und Betterbienft.

Lu f t fch i f f e r. Uhnliche Borbereitungen wie bei den Fliegern mußten auch für die Fetdluftschiffer getroffen werden. Gleiche Schwierigkeiten waren zu erwarten. Einheitliche Amweijungen von der oberften Boffenbehörde fehlten. Die Kommandburre der Luftschiffer waren auf ihre Organifationsgade angewiefen, die sie nach ihren bisherigen Erlahrungen und der Unterftühung durch die Ammeoberkommandos verschieden auswirtte. Wo das nicht zutraf, war es der personlichen Tüchtigkeit der Zug- und Abteilungsssührer zu danten, daß die Seld-luftschiffertruppe nicht verlagte.

Straffe Regetung bes Gasnachfaubs, des Lebensneros der Baltone, mar ehfonders notrendig, Am ungürtiglien lagen ble Stephälmift bei der 18. Urmer, wo 50 v. H. aller Luftschifferialtraftwagen infolge notwendighter Keparaturen urz ov dem Amerika aufgericht. Eine Erfahmsgührfeit befrahm nicht. Roluft 2 bilbete aus den Wagenbeitänden seiner Abellungen umd Jüge fünf Gastolonnen, die au seiner Ausschließen Berfügung standen. An guter Etrafermerbindung murde ein mit Keindahmafühlig versehensen. Am guter Etrafermerbindung murde ein mit Keindahmafühlig versehensen. Gassager hinter der Amerikation der Versehensen der Versehensen aus die Versehen der Versehnen der Versehnen der Versehnen ber Versehnen bie Sein zur Luftgerfeld vor. Hier waren der Gnischefellen ertumbet, aus deren der Versehnen der Versehnen ließen.

Auch die Aufrechterhaltung der Berbindungen wor sorgien erwogen. Reben vorgeschennen gekungsdes vom den Jägen zu den Geschöstlichen der Sidse und den Fertnampsloaterien war bei der 2. Armes Berdindung durch eingeslogene Brieflunden vorderreite; der der 1. Armes der schiedung durch eingeslogene. F. T. schle. Beschaufer 2. Armes der schiedungen gelegene F. T. schle. Beschaufer Beschaufer und Krostwagen sollten einpringen, wenn die anderen Rachrichtenmittel verfagten. Bei zwei Armeen waren der Diossonen Lustfahlfer-Berindungsessischer ungefellt, die sür Orientierung ihrer Berbände und Beiterfelung om Beschände erfrahen und Westerfelung vorgen daten. So war viel bedacht — aber die Cinfeitlichtei sollte.

Betterbienft. Die Formationen des Betterbienftes bedurften teiner

besonderen Bordereitungen. Es war nur Borspreg zu treffen, daß die Entsternung zwischen der Front und den Armeewetterwarten beim Bormarsch nicht zu groß wurde und das seinmaschije meteorologische Reth nicht zerriß.

Dagegen war ein neuer Aufgabentreis zu vervollfommnen. Mit der Einführung des "Balta-Sefunden-Berfahrens" hatte die Meteorologie entlicklichen den Einfüg auf die Treffickerheit der Geschäbte gewonnen. Aufbauend auf Winde, Lufibrud- und Temperaturmseffungen und Wetteroorherfagen waren für befimmte Geschönffuggeiten Durchschnittswerte des Lufigewichs und der Minde, logenannte "dollflische Eufgewichs und der Minde, fogenannte "dollflische Eutgewichs und der Winde

Der ansängtis nur für die Lufstreitkräste eingesetzt Betterbienst hatte jekt, über den Gastrieg hinauswachsend, auch entscheidenden Einstuß auf den Artisteriefamps und somit auf die gesamte Gesechspandtung gewonnen.

Flat.

Aus Form und Art des Siellungstrieges hervorgegangen, stand die Figurpe sie die Bewegungsschiedt vor Göllig neuen Migdoch. Jame bette sie an den Kämpsen im Osten, Gerbien, Aumönien und Istalien teilgenammen. Wer die dort gewonnenen Erfahrungen waren nicht ohne weiteres auf einen Wassenstein der Aber die Auftreneinsch und vor Westendern und Gruppenfommandos ihre Abschahmen aus sich sieht heraus tersten; einheitlich Ausschlichen Leine beim Elabe des Kogenluss bearbeitet grundlegende Vorschrift fam erst im Mai 1918 an die Front.

Jundoft galt es, die Berbainde beweglich zu machen. Bei den von allen Seiten auftretenben Ansorderungen wurde die Flattruppe nur dort entiprechend bedacht, wo man in mühevoller Ausstätungsarbeit die Führung von dem hoben Wert der Flugadwert zu überzeugen vermocht hatte. An anderen Stellen rangen die Kommandeuer schwer um das bliefter Rotwenbiglich

 Jugtraft aufwiefen, mit Erfolg zum Einfah tommen tonnten. Die leichten K-Jack blieben an Straßen gebunden oder waren nur mit besonderem Überbrückungsgerät in dem eisenzerwühlten Gesände benußbar.

In tatilher hinfigh helt man an dreifacher Liefengliederung feth, aber fie mußte dem Bewegungstriege angepaßt werden. Die erste Jone umsaßte das Gebeit von der vorbersten Linie dis zur Krillkreischussstellung. Sie sand hier Jiefe in den siendlichen Infanterie und Artilkreissgern sineits der Front. Pferde bespannte und K-stat mitteren Rasibers tamen hier zum Kinsch. De zweite Jone lag im Raume der Artilkerie-Gruppierung. Mittere und große Kaliber sollten hier feinbildig Kritlierie- und Apsetrudungsflieger diesessie der Front bekängen. Die dritte Jone ereichte von hier so weit rückwärts, wie der Schub eigener wichtiger Kinschen gegen Ertundung und Angeist es sorberte. Dier landen Kaliber aller Art Berendung, unterflügt von Scheimwerfern und Filegerodwehr Maschinengewehrabteilungen. Allen drei Jonen gemeinsam blied die Bekämpfung einbildiger Jogade und Ern Jöhen.

So war eine farte Bermehrung der Angriffsarmeen an Flasspranchener erjorderlich, für die alles vorbereitet sein mußte, sollten Einfah und Einwellung reibungslos vonstatten gehen. Bei der noiwendigen Geheimhaltung war auf Kliegerbedung besonders zu achten und eine vorzeitige Feueriätigkeit, wenn traend anafandia, zu perkieten.

Gründlichser Borbereitung bedurste ble Sicherstellung ber Munition, do bist die teine eigenen Kolomen versigiet. Man behoft sich mit Ungleibe dein Stat über eine eigenen Kolomen versigiet. Man behoft sich mit Ungleiben der Brunnetiung besonderer Fichmunitionsleger an die großen Munitionsdepes der Atmeen und Gruppen und spod zu den aus der Fiandern-Schadt erdhältig übernommenen Fiatuntiergruppen — also an den Ivolssen — ebenfalls siche Depois von. Der Bedarf pro Geschütz wur auf eine Tageserate von 150 die 200 Schip berechnet. De Munitionsmaßten werden begreitlich, wenn der Tagesbedarf der 18, Menne am erften Angriffstage genannt wich. Sie verfügte dei s flidgruppen über 20 Geschütz. Durchschmitsbedarf pro Geschütz 150 – 24 300 Schuß. Die gleiche Jahl war zur hälfte auf Kolomen und vorzeischven Depots, eine Keiere von zwei Tagestaten in den Ausperheiden intekengestel. Mund 100 000 Schuß Flatmunition waren also allein sür den Tag des Angriffs bei einer Armee iskereutkellen.

Den schwierigsten Leil der Borarbeiten bildete wohl die Regelung des Rachrichtendienites, von dem nicht nur lochgemögere Einfigh der Flüt, sondern in erhöhtem Maße der der eigenen Sagdklieger abhing. Die Aufrechterhaltung des
Sonderferniprechniedes des Seitellungstrieges war unmöglich. Und doch mußten
die vermutlich im Laufe der Bewegung immer größer werbenden Entfernungen
zwischen Koflat und Flatgruto einerfeits, zwischen und den wah den betreites überbeitüt werden. Roffat 2 fam denn Ausweg in vorgeschoenn Befehles und Meldelammesstellen — sogenannten "Reidetöpsen". Bu ihm nahmen
618

die Flatgruto durch Reiter, Radjahrer und Kraftwagen Berbindung auf. Ahnlich regelten die Flatgruto den Befehls- und Meldedienst mit ihren Batterien.

Während die Roslat nur die großen Richtlinien ausarbeiteten, lag der eigenkliche Einsah in Händen der Flatgruto.

Die Große Schlacht in Frantreich.

Mit mächtigem Feuerschlag begann in der Racht vom 20. auf 21. März 1918 auf der 70 km langen Front Croifilles—La Hore die Schlacht, durch die die Enticheidung des Weltfrieges erstrebt wurde.

Ahnlich (agen die Berhältniffe bei der 18. Armee, die, anstatt Drehpfeller zu bienen, an Stelle der 17. die Schwentung übernahm und in ungestümem Draufgeben brandenburgischer und bayerischer Diosifionen bald in den heihumtämpften Holnon-Wald einbrang und auf dem linken Flügel die Oise überschritt.

Auch die Flugsdwecht hatte tags zuwor ihren Kufmartsch in der zweiten und britten Jam beendet, während sich in der Mach die Fliat der erstem dien bicht an die Insanterie heranschob, um dem Angriff unmittelbar folgen zu tönnen. Nach dot 16d ihnen, den Insanterieduterien tells solgend, belie ihnen vorausellend, bein Auftziel. Doelfur griffen sie um so totträliges in den Korkonney ien.

Erft als fich der Rebet hob, konnten die feit zwei Stunden harrenden Geichisstuggauge der Angriffsdiosfinnen gegen 11 Uhr Bm. starten, und schon um Mittag hatten die Trmeen einen geschlossen Gerblich über den Gesamverfauf der Kämpfe. Roch wechstlen die Verempuntte des Kampfes namentlich dei der Kämpfe. Hoch sich sie gegen Kunten die Kaupfes auf menmengeschlen Schubstaffen die gegen 3 Uhr Am. verzögerte. Dann aber braufte Welle auf Welle über die Front, eigene im Kampf verbissen Verstände mit sortreisend, seindlich Keiben lichtend. Jum guten Teil war ihrer talfächlichen und worallissen Wirkung zuguscheren, das ein so verpällnismäßig hoher Propentigs der schwerken der ichwissen und werden der ichwissen Erkliere, annemtlich oor der 18. Krmee, in deutsche Spade sie ihr die Verschlossen der ichwissen Erkliere, annemtlich oor der 18. Krmee, in deutsche Hond sie in

Bis zum Duntelwerden wiederholten sich ihre Angriffe, und als die letzten Gesechisstugzeuge in der Dämmerung landeten, waren der Führung die Grundlagen für die Entichlisse des fossenden Tages gegeben.

Der 22. und 23. März brachten die Entisseinen. Aur mühlem rang sich ist 17. Armee vorwärts, während die 2. und 18. Armee die zweite und dritte Stellung des Gegners durchfrachen. Bei guter Sich wettelferten Flieger und Ballone in der Gefechsauftlärung. Bieder trassen lange vor den Aruppenmeltungen bei der 17. Armee ihre Rachrischten von dem Auftrollen der Siegfriediteilung in Richtung dentil, von wechsteudlen Kämpfen der Garde-Kelerve dei Wort und den der Besehung von Warchies ein. Bald hatte auch das Armee obertommande 2 Reddung über das Borgeben seiner Aruppen auf Minaucourt—Peronne—St. Grift, das Armeeobertommande 18 über das Vordringen auf Smam-Quiscard—Chauna.

Das Eingreisen der Schultschfein in den Erdamps wurde jest besonders wirtungssoll. Zenn in dichten Formationen rückten seindige Kesteren von West und Sidwest gegen die Linie Chaump—Ham—Perconne vor, und abziehende Solonnen stauten sich auf der großen Kömerstraße und an den Somme und Kanalbrücken. In die Oppesinarsschlichen Kömerstraße und an den Somme und Kanalbrücken. In die Oppesinarsschlichen ein Hampen der Schlachssungen eine Verlegen der Verlegen der

Die Schuhtaffeln waren zu Schlachstlaffeln, zur Sturmtruppe geworden. Dier Zusammenziehung batte sich von bewährt, ihre Feuerprobe hatten sie glangen bestanden. Immer wicher erscholl ber Wil der Truppe nach ihnen, wenn seindlicher Widerstand zu brechen war oder der Feind auf dem Aufzuge menstindlich geschwächt werden tonnte. Einheitliche Zusammenfalsung der einzelnen Staffeln zu etatsmäßigen Schlachsflässeruppen war bald die Fein-

Mit dem auftlärenden Wetter feste jest die am ersten Angriffstag sollt söllig ausgeschaltete Großertundung ein. In Höhen von 6000 m., mit vorzüglichstem photographischen Gerät und Jiugesugen höchste Leistung ausgerüstet — Rumpter mit Mapbach-Motor — stießen die Fernaustlärer dis zum Meere und zum Herzen von Frantecks von. Alle von der Rüste zur Fromt silberenden Ertospen und Bahnen zeigten starte Belegung. Auf den Reeden von Boulogne, Etaples und Calais herrschie terger Schiffwertelber. Truppentrasporte wurden ausgeladen und auf den Zustüberechapen frontwärts geschofft.

Mit Hilfe ber Kiljenbahren gruppierte ber Feind seine Kräfte um und warf im Kraftwagentolonnen eiligft zusammengeraffte Neserven von Westen und Südwesten ber gegen die Front Arras—Albert und aus Paris heraus gegen Amiens und den zur Abwehrstante südlich der Disse entlang umgebogenen Klügel der 18. Armee.

Mls am vierten Angriffstag bie 17. Armee bei Bapaume liegen blieb und ber rechte Flügel ber 2. Urmee nur noch mubfam pormarts tam, mahrend bie 18. in ungeftumem Bormartsbrangen Montbibier bem Begner entrig und auf Amiens auftrebte, entichloft fich bie Oberfte Geeresleitung, unter Berlegung bes Schmerpunttes bes Angriffs mit ben verftartten inneren Flügeln ber 2, und 18. Urmee einen Durchbruch auf Amiens zu erzwingen. Den Fliegerverbanden fiel jest bie Aufgabe gu, ben in feiner Bewegungsfreiheit icon eingeengten Begner gu hindern, auf den noch verfügbaren Bahnen Referven gegen ben neu bebrohten Frontabidnitt heranguführen. Muf die wichtigen Gifenbahntnotenpuntte und bie Ruftenbahnen murben beshalb zu einheitlichem Ungriff bie Bombenflugzeuge angefekt. Ein neues Geichmaber murbe ber 18. Armee gugeführt, und auch bie Riefenflugzeugabteilung 500 fand bierbei Bermenbung. Lief bie Bitterung ein Erreichen ber Biele nicht gu, fo maren Rotziele naber ber Front beftimmt, um bie Birtung nicht zu geriplittern. Die Erfolge maren gut, wie die Berftorungen in Abbeville, Creil, Calais, Beauvais und Compiègne bemeifen. Brand- und Explofionswirtung murbe in bem großen Material- und Munitionslager Blargies erzielt.

Die ichnelle Bormartsbewegung ber 18. Armee ermöglichte balb ein Rach. gieben ihrer Bombengeschmaber - 1 und 4 - in die Begend um Sam. Baris lag bamit im Birtungstreis beuticher Flieger. Der gentrale, ftrategifch wich. tigfte Gifenbahntnotenpuntt Frantreichs, ber Mittelpuntt ber Ruftungsinduftrie und ber frangofifchen Fliegertruppe - bie große Feftung - tonnte jest planmakig angegriffen merben. Die Beichmaber aller brei Ungriffsarmeen traten auf Beijung ber Oberften Beeresleitung unter einheitlichen Befehl. Baris mar mit einem breifachen Scheinwerfer- und Flatgurtel umzogen, ber mit feinen Reuer- und Lichtaarben über 4000 m in die Racht bineinreichte. Uber bem für Ungriffe verbotenen Bentrum ber Stadt ficherten in allen Soben, an fleinen, roten Bofitionslichtern tenntlich, Jagbtrafte. Die Bucht ber Angriffe litt badurch nicht. Bielleicht hatte ber Ginfat ber Beichwaber endgültigen Ausschlag auf ben Berlauf ber Operationen geben tonnen, wenn die fur biefe Angriffe besonders bergeftellte Brandbombe batte verwendet merben burfen. Lediglich aus Rudficht auf die Zivilbevölterung, die bei ber Eigenart nachtlicher Bombenangriffe unbeabsichtigt leiben tonnte, hatte jedoch die Oberfte Beeresleitung auf Beifung des Raifers hiervon Abftand genommen, mabrend jedem menichlichen Empfinden jum Sohn die vollerrechtswidrige englische Sungerblodade beutsche Frauen, Rinder und Breife in Scharen babinraffte und an bem Dart bes gefamten Boltes gehrte.

Die Berbindung rih troh aller Borjorge bald nach Beginn der Borwärtsbewegung ab. Kalturgemäß am geringiten bei der 17. Armee, die daum obrwärts tam, am schnelisten bei der 18. Armee, bei der die Berbände um 50 und mehr Kilometer von ihrem Ausgangspuntt vorgezogen worden waren. Bei der 2. Umer fonnte der Ausfall der Fernipresperbindung durch Brieflauben, Kraftwagen oder Welbereiter leiblig ausgeglichen werden. Bei der 18. Umme aber war die der Ausgesche Leiblig ausgeflichen werden. Bei der 18. Umme aber war die befürchjete Lidte felhft durch Kraftwagenverteiter wegen der übertaftung und des Jufandes der Etraßen nur mangelhalt zu schießen. Auch der Tügmerledienst des Kraft feiste aus, da F.T. und Blintverfehr nicht zur Berfügung fannden und dos erbetene eigene Ferniprechperfonal sehlte. Erft als Anne Periprechperfonal fehlte. Erft als Anne Periprechperfonal fehlt anne Periprechperfonal fehlte. Erft als Anne Periprechp

Aur dem unentwegten Bestreben aller Berbände, dicht bei ihren Kommandoienen zu beieben, und den Berbindungsossigieren der Quistreiträsse ist es zu danken. daß ein rechtseitiger sachlicher Ginsch überhaupt möglich wurde.

Der Drang nach oprwärts sühre die Staffelighere und Geschwobertommandeure mitten ins Trückterseld, da nur auf diese Stesse de Luftlage an den Fronten zu übersehen und danach der Staffeleinigh zu ergein war. Denn von den Luftschuppen mehr ein. Sowoh das Geschwober Richtposen, wie das neu aufgeftellte Geschwober 2 (unter dem befannten, fydiere om seinen eigenen Zandsetunen während der Kapptage in Homburg erschlagenen Hauptmann Berhold, der seinen zerschoffender in fomdurg erschlage rug und doch noch während der Angelingschaften Zo Luftsege erschild wurden von sichweren seinklichen Geschwicken Werden der von seinen der Ungerfielschaften 20 Luftsege erschild wurden von sichweren seinklichen Geschwicken werden dass is hen Hösfen herussgeschoffen.

Der Rachschuf itodte nicht, obgleich gerade bei der 18. Armee das verwültete Somme-Getände und die gerftörten Eisenbahnen ihn besonders erschwerten. Freilich half das auf den seindlichen Flugdhösen erbeutet Benglin über die größte Kot hinweg. Weiche Unsorderungen der Rampf stellte, geht aus solgenden Jahlen der 18. Armee hervor: In der Zeit vom 21. März die Mitte Rai wurden dem Verbänden 459 neue Kluggunge pageführt.

Dogsgen verlogte das Artillerteinifdissen. Die Gründe liegen zweisellos bei der Artillerie und hauptjädich bei der Rachrichtentruppe. Auf deren Antergung waren die zum Einschleichen notwendigen Antennen mit Bespiung nicht mehr den Filiegern, sondern der Artillerie unterfiellt. Sehr blieben sie eine Vorweiserden der Vorweiserden der Vorweiserden der Vorweiserden der der Vorweiserden der der andere Auch die Antennenoffsiere der Artillerie waren nicht sorgam genug ausgewöhlt. Auf Beliqung der Obersten Herrerseichung waren Minjang 1918 die besonders gut ausgebilderen Filiegerünker aus ihren Beröhnen berausgezogen worden, um ih die diesen neuen Diessinschusterabeitungen eingereitzt au werden und ihre Aufstellung überhaupt zu ermöglichen. Der von der Artillerie gestellte Erfolg entsprach den Anforderungen nicht. Rur die Fernseichekanplung vorgebenn (diewern Satterien konnen von her Allestellungen erfolgerich gegen die Bahnhöse von Ameiers und Doullens eingeschofflem werden, und schan

sah sich der Gegner gezwungen, seine Eisenbahntransporte unter erheblichem Zeitversuft um Amiens herum zu leiten.

Die seindliche Fliegertätigseit hielt sich während der ersten Kamplage in engen Grengen. Der bescheunigte Rückzug hatte sie vor der 2. und 18. Armee besonders leiden lassen. Der bescheunte Wassignen von der Betraumsport ummöglich geworden war, lagen auf den Flugpsäsen herum, Baraden und Zeitballen waren veissig die gebertomt. Am anderen Stellen, nörbist und plüssich zhom und Hitch Montdibier, sielen wenig beschädigte und noch benutzbare Hollen und Wohnbaraden, Ersigkeite, Gummi und eine Fülle von gutem Betriedssissis in die Sinde der deutsche Kieger.

Es gelang dem Gegner jedoch in überraschend turger Zeit, seine Kusstreiter unsguruppieren. Und als sich die Krübigderschlosch in den erlem Apriliagert schgerchart der und der ich geber der gestellt der kleiben der kleiben der Krüben der kleiben der kle

Bis 30 6000 m Höhe fliehen leit die bis dahin foll unbehelligt gebildenen beutichen Muggange über Amiens auf jögfrifte Gegenwehr; ebenfo hoch (ag fein Sperrfeuer aus flarten Gruppen von Abnedrgeschüben dort, bei Compiègne und Royon. Schon tomen deutiche Einzelertunder nicht mehr oder nur mühlam über die Front. Diter als bisder mußten tampfrichtige Batrouillen eingeleit werden; ab und au fellte man jeht garge Schachflaffen den Auftlärungsflugseugen zum Durchforuch der feinbilden Geperer zur Berligung. Endgalitigt fib ist Frage der gewalfdmen Luftauftlärung nicht mehr geföst worden. Aur erste Ansähe deuteten sich nie diefen Kämpfen an.

Bei Erdhopnmung der Erdtampliage wurden doher die Schlachsflessfen in Ertundungs-Kungdorn betraut. Unter Musmylung der Morgemömmerung brachen sie durch die Flatsperre ins seindliche Hintergeslände ein. Ihre Feuertrott im geschlossen Berband machte sie auch flürteren Logdräften, namentlich auf dem Mückflug, übertegen. Bot sich Geiegenheit, so litieben sie auch aus ühren mitteren höhen noch herad zum Boden, um lohnende Ziese wirtsam zu betämpfen.

Der zunehmende Rachtbombentrieg brachte ihnen ein weiteres Birtungsfelb. Se häufiger nächtliche Lutitämpie wurden, um so mehr zeigte sich der Zweisiber dem Einstiger überlegen; mehr und mehr siel den Schlachstlassen in Einzelflug dies Aufgabe zu. Roch war freilich das innige Zusammenarbeiten mit den Flat zu vervollfommnen. Die letzten Kampfersahrungen deuten darauf hin, daß der Krieg und Lufitrieg der Zutunft durch die Angriffstraft der Schlachftaffeln — in leichter und ichwecker Korm — entschieden werden wird.

Als der Begner in der Luft jum Angriff überging, tamen auch die beutichen Flat wieber gur vollen Geltung. Bis gu 30 Ginheiten ftart ftiegen feindliche Bombengeichwader unter ftartem Schut von Jagbfraften bis gegen bie Linie St. Quentin—Balenciennes por; Tag und Nacht wurden Truppen und Munitions. lager, Untertunfte und Flughafen angegriffen. Dubfam hatten bie Flat bas Trichterfeld übermunden, Ramentlich die leichten Rraftzug-Flat maren nur langiam pormartsgefommen, und die fcmeren an breiten Sinterniffen liegengeblieben, bis tragfefte Bruden beren überichreiten guliefen. Stets maren fie indes fcufbereit, ba man fie ftaffelmeife in ber Beit ruhigften Flugbetriebes - mittags und nachts - porgezogen hatte. Jest ftanden fie in alter Bonengliederung wieder voll verwendungsbereit. harte Arbeit harrte ihrer, namentlich an ber porberften Linie. In Maffen griffen bort niebrig fliegende Fluggeuge Die beutichen Truppen beim übergang über die Somme und ben Ranal, wie por Amiens, nach Urt beuticher Schlachtftaffeln an. Rleine Flat-Raliber maren bier am notmendigften, der 3,7-cm-Rlat befonders begehrt. Leiber mar ihre Rabl zu gering. In ber Sauptfache fiel alfo Die Arbeit ben Fliegerabmehr., Dafchinengemehrabteilungen und ber Truppe felbft gu. Roch immer aber mar fie meber von ber Notwendigteit noch Durchführbarteit biefer Mufgabe überzeugt. 3hre Silferufe nach Rliegerichut riffen baber nicht ab.

Die Junohme des nächtlichen Fromi-Ausbertriebes sührte jeht auch die Scheinwerfer weiter nach vorn. Wo ihre Jahl unsreichte, murde eine etwa 10 km von der Front einfernie Scheinwerferpertlinie eingerichtet, befonders zu schlieden mit einer boppelten Bwechtlinie umzogen. Im Julianmenvieten mit den Flateinbeiten hotten sie vollen Erfolg: 50 allein im Wärz, davon 30 des Nachts durch flat mit Jülie der Scheinwerfer abgeschoffen seinde Krugerwer erchfertigen dielen Verlond und Waterlackung war.

In den nachwehen der Rampfe an diefer Front traf die deutsche Flieger-

Die lehten Ungriffsichlachten.

Die Zaten der Auftfreitkräfte möhrend der weiteren Angriffshandlungen fiehen denen der Brohen Schlacht in Frankreich nicht nach. De ichneller die Kämpfe einander folgten, je häufiger die Berbände, namentlich die Schlacht und Sagdhtaffein, an der Weftfrecht die und hergeworfen wurden, um so erschreckender trat in Erscheinung, dos die Wittel nicht mehr ausreichten, und das mit leister Rott getämpt wurde.

An den Grundzügen des Einfages und der Verenehung der Luftireitröfte anderte sich nichts mehr wefenlich. An der englen Bechseiwirung zwischen Erd- und Luftampf war nicht mehr zu zweiseln. Wech dem Berenpuntt des Erdkampfes sog der des Lufttrieges. Wech und mehr gewann der Einfag ber Schachsfließfrei und Bombengeispwoder ausfolgagekenden Einfuß auf den Versauf der Operationen. Sie waren Endziel des Luftrieges geworden, die Jagdertöfte mur noch Wittel zum Jweck. Ohne den Einfag der Geschießungzuge und der Vallage wor die Fährung des modernen Geoffampfes unbentöar.

Die Ertundung wurde immer (howieriger, da die Vorbereitungen von Wochg w. Wochg erfolder verschiefert, Truppentronsporte und Unfmärfich mehr und mehr in die Racht verlegt wurden. Die nächtliche Ertundung gewann daher in seigendem Wahs Bedeutung. Pur eine mühligume Vedenetinandersfellung neuefter und weit zurückliegender Aufläftungsauseitet über dem Kohpmen der einzelnen Armee hinaus, also innerholid der Herersgruppe, tonnte den Schleier ührten, den ber Feithi über isch ab verleich, den bertendt.

Dos Jehlen einer an allen Armefronten gleichmäßigen Berarbeitung ber Lutauftlärung ift einzig der Grund, wenn die Jührung hier und da im Duntten tappte. Nicht ein Berlogen der Boffel Bohl brachten Bitterungsveröllinisse noch übertange Bausen für die Ertundung. Auch sie hätten durch eine "Technit ber Auswertung" überbrückt werden tönnen. Bielleicht ging man auch zu spät zu gewolfsamer Ertundung bei schlechtem Better über. Noch scheuen man ben Berluft von Flugzeug und Bejahung, die etwa tiefliegende Woltenbeden, Regen und Sturm oder ein Durchfliegen längerer Rebeljdijchen gejordert jötlen. Auf der nebelbezwingende "tünfliche Horizont", ohne den die Gleichgewichtsgabe Flugzeuges Jonft verloren geht, tam wohl zu fpät und zu ypärlich an die Front.

Und boch hatte ber schwarze Tag von Billers Cotterets taum zu ber vollen überraifdung geführt, hatte man ber Luftaustlärung bie Bebeutung beigemeffen, bie ihr zutam.

In der "Kemmeissplacht" bewöhrten sich die getrossenen Verziellungen mustergültig. Freisich war die Dauer der Rampspandium turz, die Borwärtsbewegung langsam und der Gesändegewinn gering. Das Wetter schribte soweil Fileser- wie Ballomerkundung in den ersten Kampsliagen wesenisch ein. Min 9 April, dem Seginn der Schächt, reichte bie fohj zum slandrischen Land gehörende Rebeimasse bis 1300 m hoch vom Boden in die Auft. — Selfie Brieflauben, die die oft zerschoffenen Fernsprecheitungen ersten sollten oerstagen sich. Ert der 12. April brachte bestiere Sichperstätinsse, do die frühzeitig wertigstens die der Indianteile bisjausgefolgten Ballone über die Rampflage mehlen konnten – nach dem Utelt mehrerer Dissipnen, die einig brauchderen Ergednisse alle ersten het erstende der Freien den Frieger zu vollen Gettung kommen iss.

Die Schlachtstaffein tamen hier zu besonderer Birtung. Es unterliegt teinem Zweifel, daß fie der eigenen Insanterie den Beg zum Kemmel bahnten. —

Dann sehte bie Seeresgruppe "Deutscher Kronpring" dum Angriff gegen ben Chemin bes Dames an. Die Borbereitungen erstrebten:

- 1. Angriff ber 7. und 1. Armee in Richtung Goiffons-Fismes-Reims.
- 2. Berlangerung des Angriffs nach Oft und Beft bis Reims und gur Dife.
- 3. Angriff ber 18. Armee meftlich ber Dije auf Compiègne.

Weber Erbtruppen noch Luftstreifter reichten aus, diese Angriffe gleichzeitig durchalführen. Sie sollten daher zeitlich aufeinander solgen und dei der "Amme beginnen. Dir Ziele mar zumöcht: Eroberung des Chemin des Dames und Boftloß die Jumes Weste-Tal. Bereinigt wurden bei ihr: 23 Fliegerabtier ungen, zwei Keipenbildigen, 41 Schachtlichen in zwei Gruppen, 18 Sagdiassein in zwei Geschwadern und zwei Gruppen, 3 Bombenstaffeln. Überdies waren die Flüsgel der Armee durch die angereisenden Sagdiräfte der Rachdor-armeen zu beeden. 1 Bombensgeschwader ber 18. Armee wurde dem Roft. 7 unterfiellt. Bei jeder Angestfiggruppe besond fich ein deruppensführer der Flüsger. 27 Vallonzige, onn denen 23 für den March beindoren uns geriftet waren — die übrigen vier als elejondere Bertätrung ausgetiett —, standen den Divisionen waren 41 bespannte und K-Flat, außerdem 16 3.7-em-M-flatzige eingeselb, die durch 12 Formationen deren 15 kroen der Flüsges der 1. Armee verstürt wurden.

Da der Bestand an Pserden und Krastsabrzeugen knapp war, der Angriss ein eng begrenzies Ziel hatte, waren besondere Borkehrungen sür ihre Beweglichkeit nicht aetrossen.

Die höhere Gührung lorberte von der Lustertundung die Feststellung, om it einer Oberchdjung gur rechnen möre. Die Lagesertundung wurde debe burch nächtliche der Bombengeschwader 1 und 2 ergänzt, deren Rachtertundungsstuggege die Hauptigen mit Leudiscaften und Tadischreitundschweben abseichte, unterfügt von Schachsfüsstellen machtigken unterstügt von Schachsfüsstellen und nächtigken Ballonaufftigen.

überrafchend schnell ging ber am 27. Mai begonnene Angriff weit über bas geftedte Biel hinaus. Roch in ber erften Angriffsnacht murbe die Besle fubmarts überichritten, mahrend eiligft berangeworfene englifch-frangofifche Unterftugungen vergeblich ben beutichen Unfturm gu brechen fuchten. Erft an ber Marne tam ber beutsche Stoß jum Stehen. Die ftrategische Ertundung hatte balb einen ftarten Bahnvertehr auf ben Linien Baris-Creil, Baris-Erepy en Balois, Baris-Fere Champenoife, ftarten Laftautovertehr frontwarts und bamit einen beichleunigten Antransport von Berftartungen fowie einen Reuaufmarich hinter bem Marne-Abidnitt ertannt. Der Feind befürchtete einen meiteren Durchbruch; mit allen Mitteln arbeitete er am Musbau ber großen Berteibigungsftellung von Baris, Die von Barennes (nordlich Baris) über Mortefontaine-Dammartin bis La Ferté-fous-Jouarre im meiten Bogen die Sauptftadt umfpannte. Much die Flughafen, namentlich im Raume von Baris, vermehrten fich zusebends. Bom 8. Juni ab ließ ber Bahn- und Strafenvertehr nach. Der Reuaufmarich beiberfeits bes Balbes von Billers-Cotterets ichien beenbet. Rur an ben rud. martigen Stellungen murbe lebhaft meiter gegrheitet und neue Rampfanlagen entftanben in erftaunlich ichneller Beit.

Die Infanteriestiger lössen ihre Aufgabe wieber vorbiblich, obwohl die Truppe sie wenig unterstützte. Das Jusammenarbeiten mit der Artisterie vergigte bei dem höussen schnelten Stellungswechsel der Batterien, die ihre Antennen zumeist liegen ließen. Tropbem gelang es, durch Weldeadwurf zusammengelastes Teuer größerer Einheiten namentlich gegen seindliche, zum Gegensoh bereitgestellte Referven zu leiten.

Der Ballon zeigte sich überlegener. Mit Ersolg verwandte er dei Abreißen der Fernsprecherebindumg Bilintzeichen, so das nach einem Westungen seinblicher Bertehr auf den Etrachen mit schweren Flächsfeuer, umd M. G. Welter, die das Borgehen hemmten, mit überwachungsbalterien erfolgreich betämpt werben nonnen. Min 30. Maci melbete und vereitet ein Ballon mit besonderem Ersolg einen aus Gegend Chaelte angesehren Reiterangriss. Zags darauf fämpste ein Ballonbeobachter jüns seinblich Balterten nieder, bis er selht durch einen seind lichen Kieger abgeschoffen wurde.

Die Schlachftaffeln ernteten, je icaret justammengefaßt ihr Einsaß erfolgte, um so größere Ersolge. Daß aus Fismes beabsichtligte Gegenstöße seinblicher w

Referoen traftios zusammenbrachen, doch fich an dem Cisne- und Beste-Brücten ber Vormarsch seinblicher Arzupen flaute, der Whilly den Rolomen baduurch sich verschieder und heranmarschierende Berflürkungen nicht rechtzeitig zur Wirtung famen, ist in erfter Lillie ihr Wert. Auch den seindlichen Fliegern brachten sie den dem Flieghaften Magneur schwerte bet, als sie einige, im Start begriffene Staffeln auf dem Boden zusammenschießen. Unversicht fiet zahlreiches Gerät und Rarterial necht Jacken und Zeiten in beutsche Son

Da immer der Angreifer in der Luft die Aberfegenheit besigt, bederrichten bie beutschen Zagdflieger zunächst das Kampfielte. Se einbliche Fluggeuge wurden dei geringstem eigenen Bertuft allein in der Woche vom 29. Mal bis 4. Juni obgeschoffen, dazu mehrere Festballone. Aber schon an der Marne verichätte sich des Generes Wöherfand.

Als sich de die menrmen Schwierigteiten, die ein bahnioler Nachtichu über dem Chemin des Dames mit sich brachte, ein Tagesverbrauch von 25 Fluggeugen nicht mehr decken ließ, trat bald empfindlicher Malchinemmangel ein, gerade als die Bomben- und Sagdseichwader des Feindes an Zahl und Araft wuchsen. Die Betriedsstossignisch werde ernst. Für turge Zeit halfen auf den feindlichen Flughein gelundene Borräte aus. Much die Auflichsführer litter in gleicher Weise, obwohl auch ihnen ein großes, in Fismes vorgelundenes Gaslager über die feinderführer die den birechaft.

Durch einen leigten Borfioß über die Marne und beiberfeits Reims, von 7. und 3. Armene mit allgemeiner Richtung Gepernag ausgeführ, follte jeich 1.0.6 einmal verfucht werden, die feindlichen starten Reserven von Flandern abzuziehen. die nach einwandsteiter Filtegererfundung der 6. und 4. Armee dort verblieben woren. Mit allem Mittlen follte dort der Weg freigemacht werden.

Wieder war diese legte Angriffshandlung auf überraschung ausgebaut. War das ohne au großen Oplimismus noch zu erwarten? Die dem Angriss vorzugehende Woche ließ Auftschung nur an vereinzelten Tagen zu. Die Sücht war trübe, sower Wosten verwehrten den Einbild in die großen, unübersichtlichen 628 Baldgebiete. Und doch war es notwendiger denn je, diese und die zu ihnen führenden und sie quer verbindenden Bahnen zu überwachen.

Warnend deutete eine Ertundung vom 7. Juli auf Gegenmaßnahme des Heindes. Fluggeuge der 1. und 3. Armee hatten bei leidlich guter Sicht eine über auch übtige Mach hinausgehende starte Belegung weit Tückvöarts gelegener Ortschaften längs der Linie Tropes—Bolvre—le Francois—Chalons sur Marne sessen gestellt. Bergleichung mit Lichtbildern stützerer Zeiten ergaden eine weit über den Durchschaft reichende Bestellung diese Bahnbisse mit rochende Mestellung diese Bahnbisse mit rochen Bahnbisse mit rochen

- 1. und 3. Armee: Auftfarung ludenhaft. Starter Bertehr weit hinter ber Front.
- 7. Armee: Starter Bertehr an der Armeefront. Beschleunigte und verschäfte seindliche Gegenmaßnahmen. Ob zur Abwehr oder Angriff zweifelhaft.
- Armee: (Als Rüdenbedung ber 7., 1. und 3. Armee gegen ben Wald von Billers Gotterets zwischen 18. und 7. Armee eingeschoen und nur ungenügend mit Fliegerverö
 änden ausgerüste): Muftärung s
 üdenhaft. Kormaler Berkehr, vor rechiem Armeessigel aber lebhafter.
- 18. Armee: Lebhaster Bahnvertehr gegen Compiègne. Schwerpuntt des Bahn und Straßenvertehrs gegen Mitte 9. Armee. Somit war
- 1. auf dem gangen Abschnitt von Tahure bis Montdidier in feiner Beife mehr mit einem überraschen Angriff zu rechnen.
- 2. Ein Begenangriff ftarter feindlicher Rrafte burchaus zu befürchten.

Troßdem begann am 15. Juli der Angriff, der deutsche Truppen zum letzten Male siegreich über die Marne sührte. Erinnerung an ein todesmutiges, opferreubiges Stürmen von 1914 wurde wach. — Doch schon 5 km süblich des Klusfes traß der Angriff auf einen starten, wohl vorbereiteten Keind, dessen Widerstand nicht zu brechen war. Die 1. und 3. Armee ftießen auf geräumte Stellungen; hier scheiterte der Angriff an einer von deutschen Artilleriefeuer unberührten neuen Keindfront.

Snionterie- und Artilleriestieger unterflüßten auch an ber Marne die Schwestenwossen turstliche Schlachzeschwader griffen mit icklichjestiese Entschlichseiter in der Schlachzeschwader griffen mit vollende, vollen Geschlachzeschwader der Webender in der Geschwaders erziellen hohe Wirtung in seindlichen Unterflüsten bei Connantre-Wontinteil-Sere Champengie-Mally, jowde gegen Truppenasiammlungen vor der Front der 9. und 7. Armee dei Chakeau Thierry-Billers Cottereis-Allzy und Marveller

Der beufiche Rudgug.

Obwohl die Fernertundung der Heeresgruppe Kronprinz Rupprecht teinen Zweissel darüber ließ, daß sich der Feind vor der 4. und 6. Armee verschäfts auf Abwehr einstellte und sich sogar verstärtte, das erstrebte Abziehen größerer 630 Truppenteile also feineswegs erreigt und auch die Zage um Billers Gotterets nicht gestärt war, andresseits die Creignisse von der 7. Armee bedenstlich blieben, hielt die Oberste Heeresseitung an dem Bostioß auf Calais sest. Rach dem Fehlschlage an der Marme wurde mit dem sür Flandern ersorderlichen Abtransport von Artillsteit, Minneuwerfer, umd Kilegerformationen sofort begonnen.

Ein polliger Umichmung ber Lage aber marf alle Abfichten um. Mus ben buntlen Baldgebieten von Billers Cotterets ftief unter Ginfah ftartfter Tant. gefcmaber ber Feind überrafchend in Maffen an jenem forgenvollen 18. Juli bervor und überrannte bie inneren Flügel ber 7, und 9. Urmee. Rafch gewann er über die Linie Soiffons-Duldy-le-Chateau hinaus Boben. Mufs fcmerfte in ihrer rechten Rlante bebrobt, mußten bie in bartem Abwehrringen fublich ber Marne tampfenden Truppen auf bas Nordufer gurudgenommen werben. Db. wohl diefe Bewegung in ber Racht vom 20. auf 21. Juli in voller Ordnung und pom Feinde unbemertt por fich ging, blieb die Lage ber 7. Armee weiterhin außerft ernft. Satten bisher nämlich die Flieger nur ftarten feindlichen Bugug gegen die 9. und die Weft- und Gubfront ber 7. Armee hauptfächlich auf ber Bahnlinie Baris-Coulommiers-Fore Champenoife feftgeftellt, fo ergab jest Die Luftauftlarung ber 1. und 3. Armee eine großere Truppenverichiebung hinter ber Weinbfront weftwarts in Begend Reimfer Bergland-Epernan. Much bie Raherfundung ftellte regen Auto- und Rolonnenvertehr frontwärts im gleichen Raume feft. Der Begner mar bemnach entichloffen, mit allen Rraften feinen günftigen Anfangserfolg auszunüben; die allmäbliche Burudnahme der 9., 7. und 1. Armee bis hinter die Besle mar geboten.

Gefchickt verstanden es die Franzosen, dem Manneübergang zu verschleiert den Undurchringlicher tünstlicher Keitel Gui sie dem Wannela und verschweiter den beutschen Flugzeugen ieden Eindlick. Als sich der Seind den Jielen geschlichen, und in deriete Front überschitt der Feind den Fiule. Noch einmad verschiede Vährung, im Angriff ihm hinter dem Wanne-Wössmitz zurückzuwersen. Alle verfügderen Fliegerkrösse wurden zur Unterftühung der Installstation in rückflickslosse Kussellich ausgeden. Es war vergebens!

Was an itilem seibentum, an entigaungsvollen Opfern und an einem Abernsch vom Billen, den Schoelterunsfen au helfen, in diesen schwere Andayas-tämpfen, nomentlich der T. Minne, von den Austitreiträften geleiftet wurde, 38ht zu den ruhpmooliften Vieltern übere Gefchichte. Berfchierung und Sicherung der eigenen Bewagung, unausgefehte Ertundung sorderten englies Jusammennsrbeiten mit dem Nüdzugstruppen und gedangen messterholten die Kriefte der sind eschwäcklichen Schächschlieben zum Angests der geschwächen Schächschlieben zum Angests der eigestellten Feindmassen, gegen Tantgeschwacher ober lorgios im Bollbewußstein siehen Krieften Feindmassen, des einstiges der nicht der krieften in die mehr aus, so soften auferteite, auch Artischen Zusug. Dei m Wickensport noch Länderer versichen siehen zu der gestiffenen

Der Rachschub lieb ichwer, die man an der Beste war. Rur mühlam tonnte jeht ein Tagesverbrauch von 14 Fluggeugen gebedt werden. Auf einem Teil der abzubauenden Flugdöfen ich jehon Feuer schwerer Geschübe, namentlich bei der 9. Armee. Trohdem gelang es mit behelfsmößig zusammengestellten Autotofommen das wertvollste eigene und logar Beutegerät zu bergen.

Hohe Anforderungen stellte auch die Jurüdnohme der Flatformationen, von benen ein Teil der Infanterie dei dem leisten Borstog die vie der Arare gesofgt war. Erfolgreich halten sie gegen die seindlichen Fliegergeschwader gewirtl, die ein Teil ihrer Geschütze außer Gesch geseht war. Bei Rüdderstegung der Front über dem sing blieben zwei Flatzige und eine halbe Batterie bewegungsunstähig liegen und siehen nach rechtzeitiger Sprengung in Feindeshand, während den noch iebenden Mannschaften sich zusummengeschossen.

Günftiger stand es um die Luftschiffer, die man vorsichtshalber auf dem Avrduser der Marne beialfen hatte; aber den hartnädigen seindlichen Fliegerangriffen siel mancher Ballon berennend zum Opfer.

Das Jiel, die seinbliche Front vor Wirtsamwerden der ameritanischen hilfe zu durchbrechen und so den Gegene friedgessigig zu machen, war nicht erreich. Die Schwungtraft des deutschen Serers war gebrochen. Die zahlenmäßigs überlegenheit der Gegensteite wuchs erdrichtend. Die operative Hondungsfreiheit war der deutschen Aber Beinh für die Flein Armen gebutet, so war den die unter Angelien. Hondungs der Feinh start in diesen Kämplen gebutet, so war doch mit weiteren Angelisten, namentlich gegen die Bester, Alisne—Olse oder Olse-Gomme-Elnie, volleisch auch in der Oys-Gebene und im großen Still. Die gange Westfront mußte dober auf schäeltig und im großen Still. Die gange Westfront mußte dober auf schäeltig und im großen Still. Die gange Westfront mußte dober auf schäeltig und im großen Still. Die gange Westfront mußte dober auf schäeltige Wester eingestellt werden; rechtzeitiges Ertenmen sehweder, einblicher Angestiffsmaßnahm wurde eine Vedensstrage für das Here. Der Feind hatte aus den großen deutschen Diesslage der und das des gegen deutschaften Diesslage einer das here Tick auch dem werden der Geschaften der Schalen das des großen deutschen Diesslage der den das des großen deutschen Diesslage erten deutsche deutsche

eigen gemacht. Daß es möglich war, eine Angriffsoperation von etwa 60 km Fromtveite felhei nere planmäßig gefeileiten Luftertundung folt völlig zu enischen, hotte die große Schächt in Frantrelaf ja bewiefer!). Umgekehr war die Auswerteitechnit der Auftertundung zu hoher Bollendung gelangt — und ließ fich unter Zuhisfenahme der Nachtertundung und gründlicherer Bereinheitlichung des Schiems zweifellos nach verfeinern.

Bisher hatte man sich mit Fliegerträsten nur innerhalb ober auf benachbarten Kügeln einzelner Armeen ausgehossen. Sest sorbere die Lage ein Jeranziehen der Berbände innerhald einzelner ober benachbarter Heresgruppen. Das bedingte Auswahl und Herrichten geeigneter Flughäsen, auf denen stärste Schlach: und Lagdschlieftverönden vereinigt werden konnten.

Reben dem Ausbau blefer "Sammelhöfen" war gleichzeitige ein ganges Soptem rüdwärtiger "Ausweichdigfen" erforberlich. Wo Armeen aus früheren Bewegungen auf Wowehr und Berlegung der Fronten eingeftellt waren, war weniger Rot. Dagegen fonnte bei den neu gebildeten Armeen, 17., 18. und 9., nicht entiprechen vorgeforgt ein. Allerdings hate die große Gorwärtsbewegung die Aufmarschöhöfen teilweife weit hinter fich gefassen. Ammerhin fonnten auch diefe balb in seindlichen Feuerbereich tommen. Iberall wurde doher die Ertundbung rück wärfiger Hösen notwendig. In geringem Umfange erfeichferten die aus der Bormarschögeit des Sahres 1914 bekannten, wenn auch meist zur Zeit nicht bemußbaren Kingdössen der mich dem Michauser.

⁴⁾ Diefe bislang beutiderfeits herridgende Anficht, ber Angriff om St. Quentin fel bem Grind überraigend gefommen, icheint duere, die Schritt des Caption Beier Bright "Wie es wirfild, war. Im Oberften Artiegsand der Allleitein" (I. A. B.), München 1922; Seite 60, 61 und 66) widerfeig zu jehn. Über die ber verflägderen Artifte mag der vorzügliche Rachrichtenft der Anschriebenft der Ans

⁷⁾ Der Zutunftstrieg wird baber an die Entwicklung der Fliegerwaffe die Forderung stellen, Flugzeuge unabhängig von Stort und Landeplat, von Hallen und Zeiten zu machen

Die zweite Forderung, das rechtzeitige Ertennen seindlicher Angeriffsablicher, war ungemein schwieriger. 2016 der die hier der Angelein der der die gefande Feindfrom ausgedaut. Seibst an ruhigen Frontteilen waren großzügige Anlagen entstanden. Iderall sand des ertundende Fluggeug neue Bahn- und Kampslanlagen aller Art, überall ssein gleichmößig reger Verether, zu herrichen.

Se mehr ber Gegner seine Bewegungen in ben Schuß der Mach seige, um so deinglicher wurde die Nachtauftstung durch Sallon und Jüngzug; um so notwendiger war auch ein einwandsseites Arbeiten aller Nachtorientierungsmittel. Ein weiterer Lussau der dereite bestehen "Beseuterungsmigen" war deher unterfäßich. Das bedeutete aber bei dem schon überall berzschenden Mangel am Gerät und Bedeutungsmannsschaften eine Belestung der Auftreitfälle, Eingersspinal-stätzige, Leuchsspinale am martanten Buntten, Fliegerscheinwerser, des mit ihren hochgereckten Uscharmen bestimmte Worfeschen und bestehen geben verschieden gaben, verschieden gaben, verschieden gaben, verschieden gaben, verschieden geken verschieden geben. Ihm state der Bilde der bei der Bilde der bestehen der Bilde der Bi

Rur Nebel und ungünstige Witterungsverhältniffe tonnten jest noch die legten Berfchierungsmaßnahmen des Feindes unerkenndar machen. Beide traten dem Feind in diefer schwierigsten Lage des deutschen Heeres als Bundesaenoffen zur Seite.

Im Juli tomnten die Hauptbahnlinen vor der 2. Armee nur an vier, in der eifem Augustümsch an der Tagen eingeschen umd im Lichtbill überwacht werben. Auch die Auftlärung die zum Meer blieb lüdenhaft. Des Feindes Kampflätigtelt dieb schwach, Sein Jilegereinsch hielt sich in üblichen Greegen. Näckwärter Zehren Bertehr war untedeutend. Jame felle Vahgustlärung klärtera Bertehr und vermehrte Belegung vor einzelnen Frontiellen schwältfärung klärtera Bertehr und vermehrte Belegung vor einzelnen Frontiellen schwälter gliegen beide werig hinaus Dagegen wor eine blichte, in allen Lusssschiedigten durch gestigte, das die Sood in hinaufregende Sperre starter Lagdetelen, sowie ein tebhaster Abwards der Bertanges und Boool in hinaufregende Sperre starter Lagdetelen, sowie ein tebhaster Abwards der der der Verlagsschieden der Sich verlagse und Sood in der der der Verlagsschieden der Sich untstieden und — gezeilerte siens unter allen Impländen der Sich untstieden und — gezeilerte seine Schlach: und Jagdeträfte für den Großangtif ein! Em man bliefe inderstütigen fonnte, soldfellen Wegen, Webel und eine bidte, niedrige

Das bedeutet sentrechten Auf- und Abstieg und wetterfestes Material. Es sei darauf hingewielen, daß diese Berliche mit "Schraubenstugzugen" ober "pubsfarauben" im Frankreich, Mereind vond diezilich unter größter Gebeinhaltung in England bereits im Gange sind. Oberrassen hinest gehen der Berlich aus den Kriegserschrungen seine Schiffle für morgen.

Wolfenbede vom 4. bis 8. Auguft jede zusammenhängende Erfundung aus. Der Heind hatte unbeodachtet seine lehten Borbereitungen längs der Front Albert— Montbibler vollenbet.

Im Schulse diesigem Vodenbunsters, den tünstliche Vernedelung und Vergalung zum undurchsichigen Schleiser verbigtetet, bracken am Worzen des schickschweren 8. August Mustralier und Anadher beiberseits der Könnerstraße, Franzosen südlich des Luzebaches mit starten Tankgeschwadern in übermacht aus ihren Stellungen hervor und überrannten die dort eingesetzte deutschen Divisionen.

Den bedrängten Fliegerträften ber 2. Armee eilten von der benachbarten 17. und 18. Armee auf dem Luftwege an Schlacht und Sagdlaffeln unverzüglich 311 hilfe, was irgend verfügdar war. Gegen Abend war der Gegner in der Luft durch den zufammengefaßten Einfaß der Sagdträfte gefclägen. Der fliwerfte Sag des beutighen Sexers war zum Auhmensg deutiger Luftfreiträfte geworden, da zerfehender Geift die Reihen der fliegenden Mannichaft noch nicht angetränkelt hatte. S4 abgeschoffene seindliche Flugzeuge bedeckten das Schlächfeld!

Ein Höchftmaß von Leiftung forberte in diefen Kämpfen die Gefechtsauftfärung. Unter bem furchfortern Druck der Kerhöftniffe wurde von jeht ob grundjählich auf die Witterung teine Rückficht mehr genommen. Sturm, Regen und
jelbft Woltenbecken in 50 m Jöhe bilbeten tein Hindernis mehr. Gewaltfame
Krundung durchforda jehe noch jo fiarte Gepertette. Jöhe Serluifte waren die
Jölge, durch die Kampflage allerdings gerechtjertigt. Sie betrugen an der Weiftront von Januar dis September 1099 gegen 3732 des Siendes. Die Jahlen
jerechen allerdings nicht von einer "Luifhertschaft" beutschefeits, denn prozenual werden sie fich faum die Wage halten. Um jo beutschefe zeugen sie aber von
bem bis zur Seifbrerteigungs gehenden Opfermut beutscher Füseger.

In ihren Metallflugzeugen tonnten die Infanterieflieger in diesen und pateren Kämpsen jeder Forderung der Kommandobehörden gerecht werden. Als "Melbessugeenwe" übertrachten sie neben Munition und Lebensmitteln abgeschnittenen Truppenteilen Beseihe zum Ausharren ober Ausweichen. Den Artillereistigeren gesong es meist nicht, her wichtigen Artundungen im Baffernwirtung umzusehen. Die Antennen waren zerschossen ober vom Feind mit überrannt, die schneite Umgruppierung nach rückmärts tat ein überiges. Die minige Höhlung sehlte. Terschick wirten wie immer die Schlachstaffeln und die Bomberngeschwader, die ihre C-Fluggauge zu Tagesongriffen zusammenstellten und nachs mit ben gleichen Beslaumgen umermäblich spacen.

Alle Aufopferung war vergebild. Das Schiefol nahm seinen unerbittlichen Zoul. Die Loge ber beutscher Weistiront wurde steigend ungünstiger, im wert amerikantische Truppen auf dem Festande eingriffen. Der bei der 2. Armee entlachte Brand griff rasen die Menten in dem erm anme, ist die Kliegeretundung mit erschrechter Gewößeit ein überspringen der Schlacht auf die I. Armee meldet. Noch vor Mitte August fonnte das brohende kennten der Verlage der Ve

Der Angriff vom 21. Augult brach baher verlustreich vor einer neuen deutichen Front zusammen. Überrachend ichnell verlegte der Jeind aber seinen Angriffsausmarsch nach vorn — und bald ftand die gange Front der Heeresgruppe Aupprecht erneut in schwerfte Abwehrtämpse verstrickt.

Mehr noch! Die ganze Bestitont flammte aus. Bei St. Mibiel — auch ihm ar die erste große Wassentat der Amerikaner durch Fliegererkundung rechtseitig vorausgesgat —, in der Champagne, an Dise und Somme, an der Ancre und an der Lys — überall griff der Feind seht mit starten Kräsen a.

Eine lette Bhase erbitterten Ringens begann für Deutschlands Luftstreitträfte. Ein hoffnungssoses Ausharren in treuem Zusammenwirten mit den Schwesterwaffen aus der Erde. Berlustreich und schwer, und boch lorbeergetrönt.

Die verhängnissollen Ereignisse bei der 2. Armee hatten gezigtl, daß das ishbeftigs Ernaultsaungsligem innerhole siene Armee den deren Groß-tamploerbältnissen nicht mehr den Kechnung trug. Die Beschröntung auf ein aus dem Jusammenhang derausgeschänktenes Einzelbild tonnten incht mehr genügen, als dere Großtampl in die Hererspruppen, jo schießlich in die ganze Bestigten hineinwuchs. Die nach der Flandern-Schiacht betonte Jwechnößigkeit von herersgruppen-Ausstätzungsgeschwadern — aus Tages und Nachstaffen mit angegliederter Stadsbildbabeitung zusammengeschie wurde zieht ausertannt, aber die Krösse der im Romaten überanstrengten Jüssertrupper erschien zur Albung solcher Keussenmischen nicht mehr aus. Der Zeispunkt war verfäumt.

Durch Umwandlung ber bisberigen Urmeeobertommando-Abteilungen in

fogenamte "Armeestieger-Abteitungen", bestehend aus einer "Tages- und Rachthassen", beren Flugseuge bisweiten ben Kaum der Heeresgruppen überssogen, und durch Schossung einer Fliegerreferentenstelle bei den Heeresgruppen luchte man einen Ausweg, der aber Holbsbeit blieb. Immerhin gelang die einheitliche Regelung des gesamten Lutsschalbeinssen herrhalb der Heeresgruppen im Einvernehmen mit der Rachtschentruppe.

Die Rüdzugsbewegung hatte sür die Bombengschwader, beren Leistungen im Nachtangriff über jebes Dob erhaben worren, eine Andereung im Einsch zur Tolge. Während bisher die Betämpfung strateglich wichtiger Ziele im Bondergrund geschanden hatte, trat jeht die Betämpfung statscher Siele in Bondergrund. Die am Toge von der Rissgerodeliungen gesiesteme Erhundungsergönisse konnten daburch noch in berschen Nacht im Wassenwirtung umgesetzeinsse konnten daburch noch in berschen Nacht im Assensia zu eines der Verlagen der Verlagen der Speriech der Ichard zu eine Ziele, die im Aberseich der Ichard von der Verlagen der in der Verlagen eine der Speriech der Ichard von der Verlagen und die Verlagen eine Verlagen und der Verlagen eine Verlagen der Verlagen eine Verlagen der Verlagen der in Verlagen und ein Abel verlagen der verlagen der von der Verlagen und Einschap und Einschap und Verlagen u

Affiquag September wurden die Angelife auf Baris und Gondon eingeftellich abs hiermit eitstebe ziell. Schomung der deutigken offenen Südde, wurde freistlich nicht erzeicht. Dem die Fessellung godbreicher seindlicher Filiegerträsse und Kodermittel an die Hauppeliche Baris und London und die englische Küste, die nedem ummitteldaren Ersolgen durch diese Zustangriffe dern beahschieftigt war und die Front von den übermächtigen seindlichen Zuststreitstäten entlassen folke, fiel den die der Kantelle Seinnat fert. Beue Wassellen wurden jetz gegen fie und gegen den de betungte Seinnat sein sein der Allange September wieder in erhöhen Wassel gegen die Seinnat ein sehnen seindlichen Angelische warden zu die der Kantelle der in eine gegen die Seinnat ein sehnen seinhilbigen Angelische und die Kantelle der Geschlichen und die Verlagen die Seinnat ein sehnen seinhilbigen Angelische und die Verlagen der Frein kieden den feinhilden Angelische und die verschäfte Abwert, auf die die Flüsser an der Freint stiegen.

Gieichzeitig gestalete sich die Sage der deutschen Qustiftreitstäfte immer schwieriger, do ein immer empfindlicherer Betriedsstoffmangel ihnen biegte Kraft zu nehmen drohte. Schon sein 1916 hatte man diese Zebensfrage der Australie und Rechnung getragen. Die Heimat sig eit sein est ein Gemisse der Kraft zu nehmen drohte Kraft zu eine Gemisse des Geschafts des Gemisses die Gemisse des Gemisses des Gemisses

Schlachflaffeln nur 150 Liter pro Tag zugemeffen. Zu einem Zeitpuntt alfo, wo es sich um Sein ober Richtsein handelte, mußte der gesamte Flugdetrieb eingeschräntt werden!

Lähmend hötte der Gedante wirten müssen— aber zu neuem Ansporn sommte er sich. Die Leistungen des einzeltenn verdoppelten sich in diesem Berweitungsdampf. Daß weder die Auftlärung ausseste, noch die Geschiesertundung versogen, Schlacht- und Bombenstlieger immer wieder die Aruppe entsalten und die Jagotätzie die Jahl sprec Siege mehrten, bedutet das Höcht und die Orisierungen, die von einer opserbereiten Wosse verlangt werden fönnen.

Bom Weer die St. Mihjel wantte das Heer. Aber die Front zu gerreißen, vermochte der Gegner nicht. Schritt um Schritt wich sie über die vorbereitete Boatan-, Siegfried- und Hermann-, Hunding-, Brunhisd-Linie in die noch im Ausbau begriffene Antwerpen—Maas-Schlung zurück.

Eine Umgruppierung der Flieger wurde notwendig. Dem ein der bisberigen Gliederung entiprechender Ausbau von Flughäfen war dei der schneiden.
Rüchewegung ummöglich. Die Fliegerodieflungen eines Gruppendereiches wurben daher in besonderen "Gruppenhösen", die Jagobt die einer Armee in "Jagobbissen" vereinigt. An einzelnen Stellen, wo die Berutike nicht mehr eitze werden tonnten, zog man mehrere oder alle Berbände zu einer Gruppe, zu einer "versächten Abbeilung", zusammen und übertrug ihr gleichzeitig Insanterie-, Krillerie- und Ertundungsfliegerausgaden.

Die Raumung der Flughöfen glüdte im allgemeinen, do der Rüczug planmäßig und meift in Ordnung verlief. Aur geringe Bestände an Material und
Betriebessoff glingen verloren, die Flugpfäße wurden, soweit möglich, durch Umpflügen vorübergebend underughder gemacht. Besondere Schwiertgeleine brochte
er Abbau der zu riessen Werfliatt und Hofrianlagen ausgewachsenen Memerslugparts. Auch er gelang troß begrenzier Zeit und unzureichender Krifte. Auss
in allem Zeugnissse entsgaungsvollster, opserwilligsfer, angespanntessen Aufreit aller
Diensstiftleflen.

Die in der Antwerpen—Maas-Stellung neugeplante Gliederung der Luftstreitlichte, die nach Aulösiung der 2., 9. und 18. Armee eine außerordentlich reiche Ausstattung der Divisionen und Gruppen mit freigewordenen Beröänden zugelassen hätte, kam insolge des Wosspiellistundes nicht mehr zur Durchstübrung.

Der Beimatluftichut 1918.

Wie eng die Operationen an der Front mit dem Luftfrieg gegen die Heimat unfammenhängen, beweift nur allzuffar die feindliche Filiegerdätigteit des Jahres 1918. Seit Jahreswende wurden die Bombenflüge gegen das heimatliche Induffriegebiet in aller Schärfe fortgefest. Allein im Warz sanden 37 Amonte is für fiel ficht, kurz nach Beginn der Großen Schlagt im I. Warz 1918 hörten sie fiel schlagartig auf; der Feind brauchte alle versügderen Kräste an seiner be638

brohten Front. So santen die Angriffe auf das heimatsgebiet im April 1918 auf gwei herch, stiegen allmöhligh wieber an, um mit 48 im Juli — also, au einer Zeit, in der die deutsche Front zu erlahmen begann — ihren Höhepuntt zu erreichen. Daß die nachssolischen Monate nicht noch höhere Jahlen aufweisen, sie Witterungsenftüssel wachgerieben.

Gine turze Qulammentiellung zeigt ferner mit erichredenber Deutlichteit bie entichteibende Bebeutung diese zufünftigen Hauptgebiets bes Luftfrieges — bes Autunftstrieges überhaupt!

Ungriffe gegen bie Seimat:

1915						42	davon	6	Nachtangriffe	
1916						100	"	71	,,	dunehmende Bedeutung der Rachtangriffe
1917						193		93	,,	Umftellung auf
1918 (nu	r 10	N	Ron	ate)	279	,,	153	. ,,	Tagesangriffe.

Sin unerhörter Berfuch des Feindes, nicht nur die deutsche Millungsindultrie qu gertrümmern, sondern auch die Widerstandstraft der Beoösteung gu brechent Kach wie vor — auch nach Einstellung der Bombenwürfe auf London und Baris — blieben offene, ungeschützte Städte überwiegend Opfer dieser Angriffe.

Berechnet man für 1918 einen Durchschnitt von rund 330 Lustangriffen, so fällt bereits im vierten Kriegsjahr auf satt beben Tag des Jahres ein Angriff gegen die heimatt Und das im Beginn des Lustrieges!

Dem notwendigen Beiterausbau des Heimatluffgutes für das Jahr 1918 waren. Grenzen durch das allgemeine Rüftungsprogramm gezogen. Namentlich litt die Ausflattung mit Jiugadwehrtannen, da die Indultrie bereits übermäßig beanfprucht war. Nur wenige 8.8-em.-Kanonen — Mittelfaliber befonders hoher Buirtung — wurchen durch Abgaden der Front und der Marine und in begeratier Reulieferung von Krupp und Weimmetall den Jiatformationen zugeführt.

Günstiger lagen die Berhältnisse für die Flatscheimerfer. Die sie berstellenden Fabriten waren weniger belasiet. Sie tonnten daher in größerer Zahl gebaut, eingesest und zu Batterien zusammengesast werden.

Einen weientlichen Zuwachs erhielt ber Heinalufschuß bes Bestens nach einfeltung von Exampliandhungen im Often. Die Flotgruppe Danzig wurde aufgeföst und als Reuformation mit einem neuen Flugmeibebegirt in Trier im Wosflate eingefelgt, da diese wegen seiner guten Drientierungsmöglichsteit zu einer Jauptanstugserichtung des Feichnes geworben war.

Reu eingeführte Funtenstationen machten dem Jügmeildedeinel jeht unabdenigig von dem osst den Bembenwurf gestörten Fernsprechnet. Tattisch den Vugwochen angegliedert, dieben sie unter einem dem Kodeimiust augeteilten "Gunterverbindungsossisier" organisch selchsändig. Den Funtverscher regelte eine "Funtüberwachungsonscher" die der Kupkapusproache Frankfurt (Wain). Die Armeen in den Reichslanden erhielten gleichsalls solche Stationen, weil man duch schnelle Benachrichtigung über Rückflug seindlicher Geschwader aus Deutschland die Frontjagdstaffeln zur Unterstühung der Heimalstaffeln hoffte heranzieden zu können.

Als nach Beginn bes Midzugs betannt wurde, daß der Feind größere Lussangriffe gegen das Immere Deutschlands plante, wurden auch die rüdwärtigen ehimatschunestinationen in biefem Jugnnebehriet einbegagen. So tonnte doch die Bevöllerung rechtzeitig wenightens zu passiven Schuhmaßnahmen veranlaßt werden. Rur sür das besonders geschörbete Andyttriegebiet am Riederrhein wurde in Dortmund ein neuer Klumnelbebeatt geschaften.

Die erwänsche Bernehrung der Kampfeinsstersoffeln mußte aus Kräsemangei unterbeiden. Indes arbeitete man ständig an ihrer inneren Krässigung und Schlagserligteit. Im Spätherbit tonnten ihnen besonders steigläbige
Klugzeuge (Holberstäder D III) zugeteit werden. Auch zur Rachstuglagd ging
man erneut über, ohne jedoch gierbei noch hierischende Erschungen zu sammeln.
Dagegen erseichterte die Einstührung von F.T.-Bechseivertehr für das Führerstugzeug die Verständigung zwischen Flugzeug und Erde und damit den Einsah
um Lussesselver.

Um eine Lude au fperren, die ber Reind bis Frubiahr 1918 amifchen Saarbruden und Rarisruhe gu feinem Unflug gegen bas obere Rheingebiet benutte, ichob man bie Reft. (Rampfeinlikerftaffel) 8 nach Bitich por. Bufammen mit ber Reft. 2 in Saarbruden und ber Reft. 5 in Lahr bilbete fie gemiffermagen bie Brude zwijchen ben Jagbftaffeln ber Front und ben rudwartigen Seimatftaffeln. Indes gelang es felten, ben Feind icon auf feinem Unflug zu ftellen, ba er fich meift hinter feiner Front febr boch schraubte, um bas Bebiet nabe ber Front im Gleitflug zu überfliegen. Go maren bie Befchmaber nicht zu boren - und beshalb auch nur in feltenften Fallen ju feben. Aber auf bem Rudflug fiel mancher feindliche Flieger ben Front- und biefen vorgeschobenen Staffeln gum Opfer. Ein ichoner Erfolg engften Bufammenarbeitens von Front- und Beimatsverbanden mar die Bernichtung eines feindlichen Bombengeschwabers, bas am 31. Juli 1918 Saarbruden angegriffen batte. Diefe Bemeinsamteit ber Aufgaben pon Front- und Seimatjagbtraften führte - allerdings reichlich fpat - ju bem Entichluft, die Rampfeinfigerftaffeln zu vollwertigen Jagdftaffeln auszubauen. Bur Durchführung des Planes tam es nicht mehr. Much bie Luftiperrabteilungen, Die in Diefem Jahre ein fichtbares Ergebnis ihres Bertes burch Abfturg eines englischen Flugzeuges aufzuweisen hatten, bas fich in ihren Drahten und Rabeln verfing, wurden vermehrt.

Der lehte feindliche Luftangriff fand am 6. Rovember 1918 gegen Saarbrüden statt. Dann sehte der Bassenstillstand auch der Tätigteit des Heimatlustschufes ein Ende.

Bon vielen falsch beurteilt, ben meiften unbetannt, von wenigen nur richtig

8. Die Luffftreiffrafte in Oft und Sud.

Der Kamps an der Weststront hat den Entwidlungsgang der deutschen Luststreitkräfte entscheen. Indes bliebe das Bilb unwolltommen, wollte man ihre Tätigkeit im Osten und Süden übergehen. Freilich tann es hier mur in großen Strichen gegeichnet werden.

Sauptmertmale bes Auftrieges biefer Fronten ift, doß er im Zeichen bes "Mehentriegshauchges" liebt. Dohingstellt bielbe, od die Krögung biefes Bortes zu Recht erfolgte, da doch hier der Zusammenbruch beginnen sollte. Seberfalds litten die auf den außerweitlichen Ariegshaupfähren eingefeigten Luftriettfälfe empfindlichen Mangel. Der Weifen erhiet alles, was er sorberte, felbft auf Kollen der auberen Fronten. Warnend erhobene Bebenten blieben, wenn nicht unbeachtet, fo doch unberäufschigt.

Die Bewältigung Jolder Frontbreiten wurde erfdwert durch die Manniglatigkeit der Aufgaben, namentlich bei dem Fliegern. Dier feien alle Aufgaben in einer Abeitung zujammen. Bald flog man strategliche Fernauftsärung, bald latifiche Nah- und Reienerfundung oder bebodziete Artilleriefeuer. Im der Schacht wurden die Fliegerabteilungen notgedrungen zu Schach- und Bombenschacht wurden die Fliegerabteilungen notgedrungen zu Schach- und Bombenschacht wurden die Artikation der Verlagen der Verlagen der Genischen lächt aus eine Aufgaben.

Gewiß irat die seinbliche Gegenwirtung nicht so start hervor wie im Westen. Denn der Osten war an Filegern schwach. Aber diswellen zog der Russe zugen trässe zusammen, wesentlich unterstützt durch französliche Einhelten, so daß die Ausstätzung im Kamps erzwungen werden mußte.

Ungunstiger lagen die Berhältnisse in Rumanien. Den schwachen rumanis 91. Der große Arten 1914-1918, Band 4. schen Rraften traten balb ftarte frangöfische Fliegerverbande gur Seite, benen eigene Sagbtrafte überhaupt nicht entgegengeworfen werden tonnten.

Die ferbisch Miegertruppe war bedeutungstos. Das Bild anderte fich jedoch, als die Front etstarte. Das bei Goloniti sich jammelnde Here der Verbündeten glich in seiner Ausrüftung völlig dem im Westen. Kampssewährte,
jorglamit ausgerüsster Fliegerstaffen traten den schwaden, unter ungehuren
Kachschulchweirigsteiten leibenden deutschen Vereinden nitzegen. Das Beste
war dem Feind für seine Orientssieger gerade gut genug; in nichts unterschieden
beise sich oder mit Frenkreich eingestellen Formationen.

Das Stärteverhältnis war 1:4, später 1:6 zu deutschen Ungunsten. Dazu trat die nicht zu ermittelnde Zohl der von Flugzeugmutterschiffen ausgesetzten Flugzeuge und der Umstand, daß der Flughasen auf Thasos in Flanke, später in Küden der thrazischen Verbände lag.

Unterfüßung durch die Bulgaren fehlte soli vollig. Ein deutsches "Kieger-Ausbildungstommando Sosia" sollte die vom letzten Baltantrieg her beftehenden Reste einer bulgarischen Miegertruppe reorganisieren helsen. Es löst einie Aufgade nicht, weil ihm ansänglich die Bulgaren nicht ganz unberechigtes Mistrauen entgegenbrachen. Ils man ihnen donn noch veroltete Krugsquippen zuwies, schwand das mühlam hergestellte Bertrauen wieder. Auch tleinliches Drängen auf Jahlung hat in bem von Varteien zersehen, geldarmen Lande dazu beigetragen, die Spannungen zu verschäften.

So blieben die von bestem Billen befeelten, treu gur beutichen Sache holtenben beiden bulgarischen Fliegerabteilungen in ihrer Entwicklung gedemmt. Einzelleistungen reihten sich wirdig an die ihrer deutschen Wossenwirder. Der Plan einer großzügigen Neuorganisation des bulgarischen Flugwesens Mitte 1918 tam zu spät.

Rur wenig bessez stand es in der Türtei, obwohl hier die Organisation früh in deutsche Hönde gekest wurde. Innere Widerstände und Unwerständinis vom Wessen des Lustrieges ließen dies hosstungsfroh begonnene Wert des deutschilichen Felbsugdes Hauptmann Serno nicht zur Enssatung tommen.

Dagu tam die Eigenart der Länder, die unbefannte Forderungen ftellte. Im Often erfcwerten ungureichendes Rartenmaterial, gleichförmiges Steppen-, Bald-642 und Sumplgelände im wegarmen und siedlungsichvochen Lande die Drientierung ungemein. Strenger Winter erschwerte die Wartung der Fluggeuge. Hohere Zonne zum Gunt und Schlittentigen, ohne dog hieftlir genügende Erschrungen vorgelegen hätten. Das unentwicklie Vahrende und die siedlen Wegeverklittisse erschwerten die Verfeindung aus höhfte. Wiesschaft gebrach so und hinterfünsten. Immerdin waren dort Vaustiers er überdies die Auswahl der
in Keinalien schleten. Das gebirgige Land beengte hier überdies die Auswahl der
Flügpläge. Wangelhofte Untertunft, unzureichende Ernährung und ungewohnte filmatisse Verpfällisse erschällisse aus der die erwartet
beroop, die man in der Auswahl tropendiensstißigker Aunschaftlich sohen Kennen
beroop, die man in der Auswahl tropendiensstißigker Mannschaft vorschlichtige
wurde. Das fliegende Bersonal litt weiter unter den ungewöhnlich hohen Temperaturunterschieden. In Höhen von 4000 umd 5000 m herrichten off ties 30 und
40 Grad Välle. Froren doch die domals noch nicht beisharen Maschinnegwehre
aus flangen flügen ein. Landete der Flieger nach wenigen Minuten aus solcher
Jöhe, wor er einer Sommendut von 60 Grad und do van seesselst.

Die eigenartigen Windoerhältnisse des mildzerfülfteten, hohen Gebirgstandes stellten stigtechnich beschones hohe Unspreugenann die Fiugzugführer und sorberten harte Opser. Jur Zeit des 150pferdigen Molors war bisweilen ein Überstliegen hoher Gipfel ober das überstleigen gewisser, Sphengernzen
nicht möglich, Schnich sogen die Berchältnisse im Aufreimaffen. Dos
führer und Beodachter troß all diefer Schwierigkeien und im Bollbewuchstein
der eigenen numersischen und materiellen Untertegenheit sich unbeitret in gleicher
Weite einstehen, wie ihre Brücher im Weisen, overbien höchte Wichtigung

Beftimmender soft als im Westen tritt auf den "Rebentriegsschaupläsen" des Ostens der Einstluß der Lustifreitkröfte auf die Ariegshandlung hervor. Man dente nächt Tannenberg') an den Durchbruch vom Gorlice, die Berfolgungsfämpse durch Golizien und Russische Aberten wend bis Göbtung auf die Weldungen der Rowolferie beschauft geblieden wäre. Eine der beteiligten Armenen rühmt: "Die Rowolferie beschauft geblieden wäre. Eine der beteiligten Armenen rühmt: "Die Rowolferie bestagte soft von die Anderschauft geblieden wie der Augenblick, in dem sie auf Widerfahre der in der kannen der Augenblick, in dem sie auf Widerfahre, und zwar durch ganz vorzägliche Weldungen, auf die wir unsere sämtlichen Entställs ausgebaut haben?,"

ühnliche Beispiele bieten der Angriff der Armee Gallwig, sür den fliegeriche Erfundung des Narew—Bobr-Abschnitis und der Hefungsreihe von Rowo-Georgiewst dis Grodno—Rowno unerläßlich war, und die Awschrfämpfe mährend der Kerensti-Offensliee, der Borsioß auf Zarnopol, der Ängriff auf die baltschaften Inseln, Riga und Finntand. Unwergessen wird die Eroberung der Anstel Muno durch ein einziges Marinessugaug bielben. So wenig ausschlage

41*

¹⁾ Siehe Seite 560.

³⁾ Soppner, Deutschlands Rrieg in ber Luft. R. F. Roehler. Leipzig.

gebend die Zat auch war, so zeigt sie doch in aller Schärfe die neuen Möglich-Leiten des Luftkrieges.

Trat im rumānischen Heidzug die Kavallerie noch ein leistes Mal als vollvoertige Wasse in Erscheinung, so beieben doch die Leistungen der hiere eingeseigten
sieden deutschen Flieger-Wolseitungen, später durch ein Bombengeschwader unter
stügt, beachtenswert. Besonders sei auf die Sprengung der Bahn Buzeu—Bloesit
dei Innotest durch eine Fluggeugbeschung hingewiesen, die dem Bertehr auf dieser
wäcktigen Andschuldschie für geraume Seit ladmeigste!

Im italienischen Feitdug lieferten forglame, bisher von den fizwaden österrechsischen Filegerverbänden nicht durchzulükrende Lichtbildunghmen der eigen umd seindlichen Stellungen erft die erforderlichen Unterlagen für den Angriff. Der Einsal von sechs deutlichen Jagdhaffeln brachte vorübergebend eine Glüge Abertegenheit in der Luft, jo das figlatopmationen taum in Tätigteil traten. Dier jammelten aber diese wie die Luftschliefer, die sich namentlich mährend bes Artillertefampses vor dem Ausgründpruch und am Tagliamento ausgeichneten, die Erfahrungen sier die seiten großen Angriffe des Jahres 1918.

Befonders schwierig wurde die Zoge des Varts. Lande und Wasserweg (man hatte verfuht, die Donau und Morawa sier Aransportzwese nußbar zu machen) reichten nicht mehr aus. Allein innerhald von zwei Wochen sielen rund 50 Krozent aller Lastrasswagen insolge Betriedssssam aus. Auch improvisiert Wisserbeiter und der Lastrasswagen in der Krozent aus der Lastrasswagen in der Angelecksbestellung zum Nachschule von Betriebsssossen dem Eigerabteilung zum Nachschule von Betriebssossen dem Lastrasskappen und dem Lustwege einzeselst werden. Erst als man an der griechssichen Grenze Hatt nachte, traten langssam georbneter Berbstänssie ein.

Seibf in rubjaeren Zeiten blieb ber Nachschub (fimierig. Betrug boch die Entfernung der im Cernadogen eingefejten Serbände zu dem vom Kart in Ausü nach Gradsbic (150 km) vorgeichobenen Depot in Luftinie 120 km. Und von Liegnig, der Nachschubenmeistelle, die Astüb lief ein 1200 km langer, zum Zeil eingelisiger Schienniftraus

¹⁾ Reumann, Die beutichen Luftstreittrafte im Belitrieg. Berlag E. S. Miller & Sohn 5. 487 ff.

Das unweglame Bergland erschwerte auch die Fühlung zwischen Flieger und Truppe wesenlisch. Trot allem blieben die Leistungen der Flieger hervorragend. hervorgehoben seien die Leistungen der Fliegerabteilung 69 mährend des herblieldzunge im Cernabogen 1916.

Die beiden Bassone traten nur mahrend des Donau-Aberganges nennenswert in Erscheinung.

Der Jusammenbruch der Walfantsont mußte dei den trostlosen Verkebesverättnissen für die Fliesen, mun Berhögniss werden. Viell folktores Gerät blied liegen. Was aus dem Vardar-Tast mit der Bahn abtransportiert wurde, siel siehen der Gradeto in Feindeshand. Nur wenigen Krastwagen gekang es, auf den von regellose Flücht vertrosjten Ertrespen and Miss, au gefangen, wo sich die Trümmer der Fliegerverbände sammelten. Einen Teil des Restes raubten in Ingarm einflige Walfskrößus

Manch waderen Kampfgesährten dectte fremde Scholle. Hoffnungsfroh waren die Fileger vor drei Zahren über die Donau südwärts gestogen. — Berraten zogen sie heim.

Die an ben Dardanellen einen ungleichen Kampf fampfenden beutschifttigen Fliegerverbände, die überdies aus Mangel an Basserlugzegen weite Streden über See nach den Stütgpuntlen der englissen Flotte fliegen mußten, erhielten Ende Jamuar 1916 auf dem nun geöffneten Wege Berlin-Konstantinopel Juzug durch Kampseinsiger. Die Luftlage anderte sich damit solort zu ihren Gunsten.

Nach Absschuß des Kamples gegen die Dardantellen tamen einzesine Staffeln noch rechtzeitig nach Kul-el-Amara, wo man bereits im Begriff war, die Belogerung aufzugeben. Englisch Slugzeuge hielten immer noch die Berbindung mit den Abgeschmittenen aufrecht und brachten auch beträchliche Rengen von Lebensmitten in die Klodt. Innerfolbe truzer zielt wurben indes von einem beutlichen Oberteutnant drei englische Rampf- und ein Lebensmittelffugzeug abgeschoffen. Damit murde auch der Weg zu uneingeschränkten Bombenangriffen für die beutsch-ützlichen Kleger iret. Jum großen Tell war es der Wicksung biefer

Bombenwürse nach Townshends eigener Bekundung, daß die Unzufriedenheit seiner indlichen Truppen sich zur Meuterei steigerte, der bald die Kapitulation solgte.

Organisatorisches Selehich des üntlichen Mugdels baute nun Bagdad zu einem Flugliühpuntt mit Reparaturwertstatten aus, bach bemmte die Rachschublige die vollste Emisatungstroft der Flieger. Dag dach von Konstantinopel Bagdad rund 1500 km und die Front noch weitere 200 km enssernt. In gleicher Beise litten die im Raustaleu eingelesten Berbände (Berlin-Ronstantinopel-Aflis rund 3500 km).

Mußer bleien beutich-fürfichen Kiegerorbänden woren rein beutiche Hofton nationen für des "Sachfa-, umd "Albierin-"Allterienheme aufgetellt, doligon man troh guter Erfahrungen der Italiener in Tripolis die Berwendungsmöglichteit von deutlichen Kiegern im Deinet anfangs bezweifelte. Sedentlich unt wat
be Nachfighusdage, an der schließlich des gange teinschlichtig Linternehmen
scheiterte. Indes die Engländer sich auf die von ihnen beherrichte See füllten
hing des Expeditionstorps an der tüdenholten Sachtlinis von Holtzeiten
Der Sachfalden der der Sachfalden
Der Sachfalden der der der der der der der der
Der Sachfalden der der der der der der der
Der Sachfalden der der der der der der
Der Sachfalden der der der der der der
Der Sachfalden der der der
Der Sachfalden
Der Bachfalden
Der B

Nach natwendiger Näumung der Hollsteil Einal überwachten die wenigen Bejahungen den Gegner in erftaunlich führen Flügen, die über Meer und Wülften (and die Archien-Alexandria, zu den Ppramiden von Gligh und der ewigen Spipling führten und melbeten des Vorschneilen der Bahn von Kantara über Katla nach Gerkrich — ein Meitlerfüch englichen Bahndaues!

Es ging jetzt um Balāķinia. Flieger meldeten frühzeitig den Alimarīdo des Seindes vor der Linie Südrand Totes Meer—Gazo, in der man den Siog auflengen wollte; sie meldeten die großen Reiterlager hinter des Gegners lintem Küdzel, die den erhöften Sieg vollenden sollten. In them Reiden hieten die Rodhianegwender der Kügzel, die den erhöften Sieg vollende, mehre, auch als sich der erke Sioß in der amelien Schlach von Gazo wiederholte. Klieger hatten ihre Angriffstrasse gelähmt und doben der Küdzering de einzige Mödligheti, die Leitung des Kamptega auf der über 100 km breiten Front in der Hand hatten. Und englisches Urteit school den Bestüft der Schlacht auf plößlichen Wassermangel: weit hinter der Front hatte ein beussche Stagszug nach Landnung im Wälfingegbeit die einzige Wägsselfeitung, die den Keind versorgte, gesprengt und dadurch sitt einige Tage umbrauchden ermocht.

¹⁾ Giebe Mbidnitt "Türtifcher Rrieg", Gelte 444 und 449.

Wonotelang fonnten troß flarter Unterlegenheit die schwierigen Aufgaben bes Siellungstriegs noch gelöft werben. Dann änderte sich die Luftampslage. Des Feindes Jahl wuchs zur Erde und in der Luft von Woche zu Woche. Iwar woren deutsche Berfärtungen im Ammarich. Wer die vier neuen Volchweitungen 301 dies 304 tomen zu fold. Der rechtgeltig gemelbete englisse Auftriffung us Gaga hatte jeht Erfolg. Die türtliche Front mußte zurückverlegt werden, und nach turgem, erneutem Widerstand ging auch Jerusalem, die hochgebaute, vielstusfpähärige Etodal am Moton, verforen.

Mit Eintersfen ber Haupteile des Mientorps und übernohme der Führung durch Limon vo. Sanders sichen sich volle op ond einmal au seitigen. Auch die alte überlegendelt in der Luft wurde wiederhergeftellt. In frossfer Hond bes jetigen Kommandeurs der Fileger der Herersgruppe Middein, Hondymann der Spernstert, der sich sich nich der Führung der alten "Vosspachteilung" lange bewährt datte, gelang wiederum restlieb Durchssührung aller an die Fileger der mittelenden Aufgaben. So stellte die aus Gerückse über gessante Andungen der Engländer nach dem Golf von Werssihn abgedreite Fileger-Abteilung 302 selt, daß von Gypern der zur 52st felten Geschaft brode.

Der Kampf stand Manate. Dann brach am 22. September 1918 ber in allen Einzelbeiten von den Fliegern rechtzeitig gemeldete, groß angelegte, letzte englische Unzaff mit eiementarer Wucht in die gesichtete und an Zerstgungser-scheinungen trante 8. ütrilische Armen ein, der auch die schwachen Kröste des Wischelbertschaften. Sie fosse fich auf.

Und auf dem "Rebentriegsschauptab" zeigte sich der vollendete Einfal des merfilm Anmysmittels, als — gegen alle bisherigen Regeln an Seiele versoligender Ravolletze — englissis Filieger-Geschader, bis zu do Einsteiten start, den Jujammenbruch der Trümmer einer Armee in den vollgestopften Gedirgspiesse der Antilidanon besche den jeden der Ermen der der Ernigh der nun sich mehr aufgefüllen Kiegerverbände war gegen solge Dermacht vergeblich,

Hart haben sie gestritten und gestiten, die über den Steppen und Schneeleidern Russands, den Schluchten des Baltans und der Alsen, über schneigen Gipfeln des Rautajus, über Eisstuten der Osiftee, über der blauen Abria, der Kgais, dem Bosporus und dem drennenden Missendad der Byramiden gestigen worden.

Fern der Heimat, lorbeergeftrönt, starben ihre Besten sür die Ehre deutscher Bassen. Im Kampse sür fremde Bölter stritten sie für Deutschland. Dieser Gedante gab ihnen immer wieder Krast und Hoffmung, dis auch diese zerbrach.

Graber in Stein gehauen, schlichte Kreuze auf Sanbhügeln, ein Gebenktein am Meer geben noch lange von ihnen Kunde. Dann wird die Zeit biese Stätten verwischen. Aber sur alle Zeit werden in Geschichte und Sage jener fremden Bölter die Talen deutscher Fileger sortleben!

9. Waffenftillftand und Muflojung ber Luftftreitfrafte.

Das Dittat befiegelte im Balbe von Compiegne bes heeres und bes Reiches Schidfal.

Der Daffe lieft ber Reind bie Baffen. Aber als er neben anderen barten Bedingungen die Muslieferung von 2000 Jagd. und Bombenfluggeugen verlangte, nahm er ben beutichen Armeen Die Moglichteit eines letten Berzweiflungstampfes. Diefe Forberung bebeutete bie völlige Ginftellung bes Lufttrieges. Zwei feiner Saupttrager, Jagbftaffeln und Bombengefcmaber, murben damit maffenlos, barüber binaus fogar ein Tell ber Schlachtftaffeln und Fliegerverbande, benn bie 80 vorhandenen Jagd. und 30 Bombenftaffeln verfügten felbit bei pollem Ctat von 14 und 6 Einheiten nur über 1800 Flugzeuge.

Ein boppelter Sinn liegt in biefer Bedingung: Bligartig wird bie ausichlaggebenbe Bedeutung bes Luftfrieges beleuchtet. Millionen von Rampfern auf ber Erbe maß ber Feind weniger Bert bei als einigen taufend Streitern in ber Luft. Die baraus zu giebende Folgerung, beren Anfang in ben übermaltigenben feinblichen Luftruftungen gu ertennen war, fand ihren tlar burchbachten Abichluß, als mit ber Unterbindung bes beutichen Luftfrieges die Bieberaufnahme bes Erbtampfes unmöglich gemacht murbe.

Bleichzeitig brudt fich in ber Forberung bie größte Anertennung fur bie beutichen Luftftreitfrafte burch ben Gegner aus, als er bie beutichen Riegertrafte rein gablenmaßig fo überfchatte. Beiche Maffen von Jagb- und Bombentraften glaubte ber Reind mobl fich gegenüber gehabt zu baben? Gelbit als nach langwierigen Berhandlungen bie Bahl 2000 auf 1700 berabgefest murbe, reichten die an ber Front und in ben Barts befindlichen und felbft die in ber Seimat verfandbereiten Flugzeuge ber geforberten Urt nicht aus, die Forberung gu beden. Un Stelle ber fehlenben Jagd. und Rachtbombenfluggeuge - in erfter Linie maren Fotter D. VII und Groffluggeuge verlangt - wurden bann Die leichten Rampffluggeuge ber Schlachtftaffeln geforbert, Die gum zweiten Saupttrager bes Luftfrieges geworben maren.

Die Auslieferung follte auf gentral gelegenen Flugbafen innerbalb ber heeresgruppen burch befondere Abergabetommandos erfolgen. Rur Bruchteile ber geforberten 1700 Fluggeuge tamen gunachft gufammen. Durch Eigenmachtigteiten einzelner Staffelführer und Befahungen verzögerte fich bie Reft. lieferung fogar bis Beihnachten. Dit bem Musbruch ber Repolution nahm bie bereits begonnene Berfegung ber Berbanbe erfdredenbe Formen an. Gemiß haben fich auch bei ben Luftftreitfraften einige Solbatenrate Dube gegeben, in Bufammenarbeit mit ihren Offigieren ber Meuterei, bem Raub und ber Berichleuberung bes bei ber Fliegertruppe befonders wertvollen heeresgutes Einhalt zu tun. Es waren aber nur Ausnahmen.

Eine Erffarung fur biefe teilweife Berfegung einer Truppe, Die fich bisber 648

Diese Ausbedung einzelner Mängel — und selbst das Bersagen ganzer Berbände nach Ausbruch der Revolution — tann das Gesamturteil über die Kriegsleistungen der Kliegertruppe nicht mindern.

Gunftiger lagen die Berhaltniffe bei den Luftfchiffer. und Flugadwehrjormationen der Front. Sier hatte die felte Kampsbereitschaft die Mighipfin felfen aufrechterholten. Mur in der Edoppe und im Seimatluftschaft riffen ähnliche Erscheinungen alle Ordnung um. Bei den vielen lieinen, weit zerstreuten Berbänden ging naturgemäß die Zerfebung befonders schnell vor such Wielland vertieß das Berland ohne Erclaubnis feinen Botten.

Für die Rücklührung der Zulftöffer-Verbände waren im allgemeinen ausreichende Rachnahmen getroffen. Sie marichierten, nach Klöchub ihres Überfülfigen Geräls an die Heimalifellen innerdalb ihrer Dieihjonen, nach befilmmten Berfammlungsräumen öflich des Rheines, von wo aus Mitransport mit Bach voer Kuhmard, aum Entidipungsort einelgte. Sher Demobilmachung vollzog fich verhältnismäßig glatt. Bei den Erfahabteilungen erledigten Demobilmachungstommandos nach fellgelegten Weifungen die Enticifung, soweit sie nicht schon während des Küdmarches erfolgt war.

Schwieriger logen die Berhältnisse bei der Fliegertruppe. Einige horste lagen im besetzten oder abzutretenden Gebiet. Sie sielen sür die Demobilmachung aus; die notvenolge Anderung in der Bertellung der Demobilmachungsorte wurde nicht mehr rechtzeitig betannt. Eine übertaltung einzelmer horste war bei folge und gesöheche bei dem allgemeinen Justand der Zerfehung die ordnungsgemäße Demobilisserung. Da eine Bertadbung der Restehden nicht möglich war, mußten die Flugzuge nach bestimmten Sammelhösen der Heine merden. Sindigedessen werden. Sindigedessen werden Bertonals den Bertonals den Bertonalen auf ihrem Rüdmarts einzigende Zeil des sliegenden Personals den Bertonalen auf ihrem Rüdmarts einzigen. So oderte sich der im Beton Offsigeren die Oligische erfortgeden schaffen. Vorgetige Entassungen der

Mannschaften burch Soldalenräte ließen die Abteilungen schnell zusammenschnelben. Der Drang nach Hause tat ein übriges, Desertionen waren vielsach bie traurige Folge. Ungeheure Werte an Berät gingen verloren. Nur vereinzelt gelang geschlössenen Berbänden eine sorglame Demobilmachung.

Am meiten hatten die Augadwehrformationen zu teiben, do für sie eine planmäßige Ausscheiden wer. Die vorhabenen dreit erf algabreitungen waren nicht in der Lage, die Masse von Flat und Scheinwerferformationen und Fitzugaden aufzumehren. Andere Sommeibeden eissten, das die dem Streit über die Jugedhörfgeit der Justschremationen zur Artillerie oder dem Lusstreitferie ibs zum Artegsende dein A. A. teine Enscheidung über ihre Friedensorganstalion erzielt wurde. Die Überweitung an andere Erschruppenteite fonnte frühere Verschummisse nicht den vor den gestellt der Verschung aber ihre und Formationen ein. Doch glützte auch hier tattrössigen Kommanbeuren und Batteriessüberen die ordnungsten und verschaft die den Behörden und Formationen ein. Doch glützte auch hier tattrössigen Kommanbeuren und Batteriesüberen die ordnungskie Auftraum und Demobilimachung.

In Berlin hatte die Regierung den unter Borsip des Anspekteurs der damit einem völligen Chaos Einhalt gebot) bei der Inspektion sich bitdenden Goldenraat mit der "Umgestaltung der dieher in den Dienst des Krieges gestellten Organisation des Flugwessens" in eine Friedensgliederung unter dem Ramen: Deutsche Studiens" beauftragt. Der bisherige Rommandiserende Geneal der Lufsstreiteäste war beim Eintesfen in die Heimat also ausgeschaltet. Seine Dienststellt wurde überdies schon Witte Jamuar ausgesicht. Die Horste der Wongen, derem Arbespal unter Ausschaltung der Prijekere vom meilt gewissenden Goldenraten geseitet wurden, tümmerten sich werden um des, was an Anordmangen und Sestin fam. Bon einer ordnungsmäßigen Wundtung der Geschäfte lann daher taum noch gesprochen werden. Das Revolutionsgewinnter- und Schiebertum sach in den Riesenbeständen von unermesslichen Werte dab will- kommen Beute.

Die Artitet 198 und 202 bes Berfailler Bertrages schrieben vor: "Die bewaffnete Macht Deutschlands darf teine Land, oder Marinelusistreitkräste unterhalten." — Und

"Alsbald nach Intraftreten bes gegenwärtigen Bertrages ist das ganze militärische und martitime Lussfahrzeugmaterial den Regierungen der alliierten und affoziierten Mächte auszuliesern."

Wohl behielt Deutschland eine Uteine Reichswehr. Aber seine gesamten Quistreitsträsse vernichtete man reftios. — Denn das wußte der Feind, daß der Jutunsstrieg in der Luss einschlieden wird. Eins hatte der Welttrieg schon erwiesen. Der Unterschied wischen Kriegszone und Heimat sit im Zeitalter des Quistriegse geschwunden.

Bas an den Grenzen und günstigensalls im Feindessand sich abspielt, wird 650 später Rebenhondlung. Der Krieg von morgen trifft das her Ginder. Das gefante Bolt — das Innere des Landes mit seinen Krassquellen, nicht mehr here und Grengen — sind sein Jiel. Gegen diese Krassqueten richten sich in Jutunst die Lustangriffe. Sie werden gerstört mit oder gar vor dem Tage einer Kriegsertstrum. Und der Krieg sit entschlieden — ehe heer oder Jiotte um den Sieg zu ringen beginnten.

Der einst so floge Bau ber deutschen Busstreiteffe ist gertrümmert. Ferbrochen liegt die deutsche Lustwossen Boden. Die Erinnerung bleibt. — Sie zeugt ein Gestihl iriefer Chriucht. Erschültert deugt sich vor den Bertulsen, die ihre Siege sorderten, das Haupt. übermenschliches sit geseistet worden braußen und drinner.

Die Kralt hierzu gab ein erhobener Geist, ber in den Gestalten eines Boelet, eschwege und Richthofen Berewigung sond. höffnungsvoll besetelt sie alle der Glaube an den Kampf um eine heitige Sache. Und noch als alles gegen Ende wantte, standen sie die zu stehen Kralt sieden kannen sie eine sichnibig tietigende Obermacht des Feiches, indes ihre eigenen Kralt schwand.

Entichied ein Schidial im Endlampf auch gegen fie — ihr Helbentum bleibt unvergänglich!

Namen- und Sachverzeichnis.

Barbemertung: Mammedflichem ließen ein erfaßylenbes Romen- und Sach orzichein sich zu. Wie ble ünfeltung der Erichten Rempflichteiten (Corpedobot, 1.8-80.0), Waterboot, Luftichff, Miggang uin), und hiere führer mußte berglichtet werben, sofern sie nicht im militätlicher, politische over eitsigher zinsich on beinderer Michael gefen sind. In danicher Weite ist der Wohl der Ories von. Namen sercheren. Die Romen der Gehir find in ""gefeh. — Ge bedeutte Ge. M. u. M. u. M. u. M. erogdenireit, Ministe, Uge und Konter-Kümiczi; R. z. S. — Ropidia zur Sere; S. R. R. R. Eregatien- und Korettentapities, Pytte. Applichtentungt; G. R. W. Gentrasflichten zu General.

Bur den Abschnitt Seetrieg baw. alle übrigen Abschnitte bes Bandes ift je ein in fich geichloffenes Berzeichnis aufgestellt.

L Seetrieg.

И.	"Umphion" 25. Umrum. «Bant 25, 60 i., 77.	Auslandsfreuzerfrieg 291. Auslandsfriegsfahrzeuge 291.
Maland, .Infein, .Scharen,	85.	"Muftralia" 82, 296, 332.
·Gee 135 f., 171, 186.	"Umur" 174.	Auswärtiges Amt 237.
Marojund 151, 154, 185.	Anambas-Infeln 343.	"Mgefba" 312.
Aberbeen 29.	Mnggur 325.	2-19-19-
Mbo, . Scharen 136, 170.	Angernfee 173.	
"Aboutir" 37, 196.	"Ungriffsflottillen" ber Tor-	В.
Abiperrung ber Rorbiee 201.		"B 2 Inp" ber U.Boote 241.
Abtransport v. Finnland 193.		Baggo-Gund 145, 154,
Aben, Golf von 319.	"Mrabic" 224, 236.	Bachmann, 21bm. 205, 236.
Mbmiralitat, britifche 28, 103.		"Baben" 130.
	Arqueobucht 300.	Babama-Infeln 314
236, 242, 270.	Arbeiter- und Solbatenrate	
Mauelhas 342.	131.	Balance of power 1.
Agnpien 15.	Arbuthnot, Gir Robert, R. M	Balfour, Gir Arthur 103, 267.
Mblhorn, Luftichiffhafen 124.	92.	Baltan, -Front 14, 15.
"2[[batroß" 161.	21rchangelst 74, 105, 228,	Baltifche Infeln (Eroberung)
Mibuen 145.	"Mrcong" 121.	178.
Merishafen 131.	Mrensburg 135, 173, 183.	Baltifcport 136, 166, 171.
All-big-gun-Schiff 3.	"Arethufa" 33.	Bannmare (bedingie, unbe-
"Umazone" 140, 143, 147.	"Mrggll" 74.	bingte) 197.
Umeritas Einfpruch: gegen	"Ariabne" 34 f.	"Baralong" (DRc Bribe) 226,
Rriegsgebietserflarung 204,	"Mitraea" 319.	"Barham" 88 f.
Mrabicfall 236, Gufferfall	"Mttentive" 39,	Battenberg, Bring Louis D.,
241.	"Audacious" 43, 839.	21bm. 43.
	Mufmarich ber britifchen Flotte	Bauer, R. R. 196.
246.	19.	"Bagern" 181 f.
- Linienichiffe 126.		Beatin, Gir Davib, B. 21. 20,
- Reutralitat 196, 239.	156 ff., 164, 169.	35, 56, <u>64,</u> <u>68,</u> 86, <u>90</u> f.,
— Truppentransporte 202.	"Aurora" 64.	96.

Ramen. und Sachverzeichnis.

Befehlshaber ber Muftlorungs-		Coronel 300 ff.
ftreitfrafte ber Dftfee (B. b.		"Creffn" 37, 196.
M. b. D.) 169.	Briftol (Stadt) 305.	Cromarty 49.
- ber baltifchen Bemaffer 192.		"Cumberland" 323, 338.
- der Marineanlagen in Li-		Eurhaven 59, 130.
bau und Rurland 170.	"Britannia" 287.	Czernin, Graf 268.
	Britifche Flotte, Mufmarich 2.	
184.	, Mobilmachung 4.	D.
Before-war-positions 5.	Brugge 257.	
Begas, R. U. 170.	"Brummer" 117.	Dagō <u>13</u> , 136, <u>180</u> , <u>183</u> .
Behring, R. A. 38, 90, 93, 181 f. Behring, R. A. 147.	Brunsbuttel 257.	Dampferbewaffnung, englifche
Belgien 293,	Buenos Lires 335.	Danemart 7, 138, 146, 239,
Belt, Großer, - Rleiner 134.	Burnen, Gir Cecil, B. M. 21.	Dangig (Stabt) 144, 169,
Benebitt XV., Bapft 268.	Burra Firth 52.	"Danzig" 34, 72, 160.
Bengalen, Golf oon 309.		Darbanellen 208.
"Beomulf" 160.	Œ.	Daresfalam 319.
Berlin (Stabt) 344.		Darfferort 145.
"Berlin" 42, 150, 169.	CII - 11 - Boot 257.	Dartmouth 218, 322.
Bernftorff, Graf v. 236, 242.	Calais 31, 36, 45, 114, 124.	"Defence" 92.
"Bermid" 313.	"Calllope" 98.	Deflaration, Barifer 197.
Befchlagnahme beutichen Bri-		Dentidriften, beutiche, gur U.
	Cap Comorin 342	Bootsfrage 237, 238, 245,
Bemaffnung ber Sandels-	— Some 343.	256.
	- Maria oan Diemen 343.	
	"Cap Trafolgar" (Hilfstr.)	
Bismard-Archipel 343.	328, 335.	Detachierter Abmiral 147.
Bjorneborg 153.	v. Capelle, 21bm. 240, 242	Deutsche Bucht 24, 32, 77.
Blodade, effettive 197,	Carloforte 279.	- Flotte, Mobilmachung 6.
weite 8.	"Carmania" 335.	- Minenfperre 60.
-friegführung 4.	"Carnarvon" 305.	- Geetriegführung, Brund.
-linie, englische 202.	Carfon, Sir Edward 245, 267.	lagen 10.
-ftellung ber Großen Flotte	Cecil, Lord Robert 267.	Deutsches Berteidigungsspftem
"Blücher" 48, 54, 64 ff., 148 f.	"Chattam" 203, 322.	"Deutschland" 164.
Blith 122.	Cherbourg 31, 264.	"Diana" 174.
Boebider, R. A. 78, 90.	Chefapeate Ban 252.	Diego Garcia 310.
Boelden, R. J. G. 100.	"Chefter" 92.	Diefelmotor 215.
Bomban 342.	Chriftianfen, Et. d. R. 323.	Dogger-Bant 31, 55, 63.
Borfumriff 76.	Churchill, Sir Binfton 103,	Dohna, Graf zu, R. R. 78,
Bofton am Bafh 128.	289.	339 f.
Bottenfee 171.	"Cleopatra" 81, 105.	Dominions, englische 7.
Bottnifcher Meerbufen 135.	Cocos-Infeln 311.	Dooer 114, 264.
Boulogne 31.	Colombo 310.	Dooer, Defilee, Sperre,
"Brandenburg" 162.	"Conqueror" 59.	-Stroße 31, 43, 123, 225, 272.
"Braunfchweig" 149 f., 169.	Coof-Ban 334, Strafe 343.	
	"Cormoran" (hilfstr.) 291.	
Bremerhaven 257.	308, 330 f., 346.	Drohende Rriegsgefahr 143,
"Bremfe" 117, 121.	"Cornwall" 266, 305, 316.	295.
654		

"Dublin" 99, 107. Rilene, Borfibenber bes Schiff. Bebeimbefehle, englifche (Rlag. Dublen Rield Malone, Colfahrlsausichuffes ber Ber. genmifibrauch. Dampferbeleftor bes Safens pon Rem Staaten 272. maffnung) 205 Dort 221. "Beier" 291, 308, 325, 327. Finnifcher Meerbufen 135. "Dute of Albann" 105. Finnifche Scharen 136, 147, Beleitzuginftem, Bertehr, Be-"Dute of Ebinburg" 92. fen 125, 234 f., 262, 171. Dünfirchen 36. Finnland 124, 185. Si, Georgstangi 207. Durnford Boint 338. Firth of Forth 3, 26, 37, 80, Germaniamerfi 213, 215. 84 f., 241. Gironbe 339 Gjebfer, .Enge, .Riffe 144, 155, Rifchbampfer 233 Fifher, Lord, Mbm. 4, 43, 195. 167. "Eber" 291, 327, 329. Flaggenmifbrauch burch Eng. "Blasgom" 300, 305 f., 316. Edermann, R. 21. 17. land 205. "Gneifenau" 291, 295 f., 300, Edero 186. Flanberntampfe 50, - - Rufte 306 Ebinburg 82. 80, 122, 129, "Boeben" 13, v. Egibn, R. 3. S. 54, 63, 86 Flandern-U-Boolsbafis204,286. Boeble, Rpilt. 88, 97, 109. 97. Fleet in being 118. Boeile, R. 3. G. 97. Einpeilen 235 "Goliath" 323. Flieger und U-Boot 234 Bolk, Graf pon ber. G. DR. "Elbing" 86, 90, 100 ff. Blintrinne 146, 156, 167. "Elfaß" 149, 169 Floltenporftoß, lehter, - . 3u-185. Emben (Stabl) 257. "Good Hope" 300, fammenbruch 239. "Emben" 121, 131, 182, 291, Follefione 109, Goodwin-Ganbe 39. 295 ., 308, 325. "Formidable" 📆 Grahara 190. Emsmündung 112, 126. Grand fleet (Große Flotte) Fortgefehte Reife 197. "Encounter" 332. "For" 322. 8. 11, 21, 29 ff., 41 f., 48, England Saupi- (gefährlichfter) Frand, R. J. G. 190 56, 73, 85, 98, 101, 104, Begner 1, 7, 134. "Frantfuri" 78, 90, 119, Grapow, 23. 21. 17. Frangöfifches Barlament 270. "Graubeng" 48, 56, 63, 131, Englifche Rontrolle bes neutralen Sandels 200. "Fraueniob" 34, 72, 99, 102. 158, 164, Enivelot Archipel 296. "Frena" 140. "Greif" 80. Entgifferungsfielle Reumunfter Frieben mit Rugiand 184 Gren, Gir Ebward 237. 85. Friedensverhandlungen mit Grofferer Gocietat 244. Enper Bafcha 210. Broger Belt 134, 144, 154. Bilfon 247, 256, Erdmann, R. g. G. 54, 64, Friebenspertrag pon Berfailles "Großer Rurfürft" 181 f. 290. (Buam 333, p. Effen, 21bm. 140. "Friedrich ber Große" 130, Etappenmefen 293. 182. Even-Thomas, R. M. 94. Friedrichsort 145. Sahn, R. 3. 6. 54 Expeditionary force 1, 28 Friedrich-Bilhelm-Safen 332. Sall, Romm, 27 Erpeditionsforps, deutsches, Funen 145 "Samburg" 26, 55 f., 72, 99. nach Finnland 188. Funte, R. M. 16. "hampfhire" 105, 241, 296, 329 Handelstontrolle, engl. 154. 3. -frieg 292. Falmouth 107. "Galalea" 86, 100. -fcufflottille ber Dftfee 168. Fear Baffage 234. Ballipoli 210. - . U . Boot "Deutschland" "Fearleg" 30, 33. "Bangut" 142. ("Bremen") 252. Tehmarn, - Belt 144 f., 154. Gaulier, R. R. 114. hangö 136, 170. 188 f., Feffelballon 234. Bagelle 140, 149, 156. - - 21bfommen 190.

Ramen. und Sachperzeichnts.

```
Ranathafen, frang. 32.
"Sannover" 184.
                              humber 3, 54, 62 f., 85.
Sarber, R. s. S. 56, 83, 86, 97. Sunbsort, Rap 178.
                                                              Rapftabt 328, 341 f.
harttepool 53, 57, 124.
                              Sungerblodabe (.Dffenfive) 108,
                                                              "Rarlsruhe" 291, 313
                                                              o. Rarpf, R. 3. S. 83, 86, 97,
Dartog, R. J. S., 17, 83, 86,
                                 199, 201, 203, 245,
 97.
                               "Snacinth" 319, 323.
                                                                159.
"haruna" 344
                                                              Raffar Biet 135, 180
harwich 3, 82, 203,
                                                              Rattegat 78, 168, 176, 273.
                                            3.
Saupt- und Rebentriegsfchau-
                                                              "Rent" 305.
  plat 292.
                               "Jaguar" 346.
                                                              Rigutschou 291.
Sebriben 40.
                              Jammerbucht 101.
                                                              Riel 6, 130, 144, 155, 257, 287,
Seinede, R. R. 97.
                               Japan 294, 346.
                                                              Rieltond 173.
Beinrich, Bring oon Breufen, Jarrom 75.
  Gr. 21. 141.
                               Jafper, R. M. 17.
                                                              Ritba, St. 238.
                                                              "Ring Edward VII." 79.
                               Jellicoe, Gir John, 21bm. 8,
Seinrich, R. g. S. 143, 181 f.
                                 19, 43, 49, 56, 64, 73 f., Ring Sall, B. M. 324.
"Deta" 37.
Selfferich, Staatsfefretar 237.
                                 91 ff., 104, 107, 261, 266, "Ring Stephan" 79, 83.
Setgolanb 52 f., 76, 130, 257,
                                 283.
                                                              Ritchener, Corb. S. DR. 105.
                                                                241.
                               "Itis" 343.
Seigolanber Bucht 24, 32, 27. "Inbefatigable" 86, 88, 112, Rjels Ror 145.
                                                              Rleine Rreuger-Befchmaber 71.
Selfingfors 136, 190 f.
                                 305.
"Sermes" 47.
                                                              Rleiner Belt 134, 154.
                               Inbifcher Dzean 296, 308.
                               "Inbomitable" 30, 64, 68, 91. - Sunb 183
Serfina, Rptli, 39.
"Sighfiger" 338.
                               "Inflerible" 30. 51. 91.
                                                              Rleinfrieg in ber Oftfee 167.
                                                              Knock out-Politit 1.
Bilbebranb, R. J. G. 119.
                               o. Ingenoht, 210m. 16, 34, 38
                                                              o. Rnorr. R. R. 74
Silfsminenfuchfloitille 77.
                                 63, 71,
                               Invafionsfurcht Englands 10. Rogrunbrinne 157, 271,
Sinbenburg, B. F. M. 254 f.
"Sinbenburg" 119, 121.
                               "Inoernia" 266
                                                             - Mbtommen 168.
Sipper. R. 21. (B. 21.) 17, 25
                               "Inoincible" 30, 35, 51, 91, "Rolberg" 34, 44, 48, 54, 63,
  34 f., 48, 53 ff., 63 f., 86, 86
                                 93, 96, 102, 305.
                                                                70, 169, 183 ff.
                                                              "Röln" 34 f., 131 f.
  95, 125, 128, 163.
                               Jusmich 82.
                                                              Rolonien, beutiche 293.
Sochfeeflotte 242. - . Chef 276,
                              3rben-Strafe 172, 174, 178.
  - - U-Boot 215.
                               "3ron Dute" 42, 74, 93, 106, "Ronig" 90, 93, 97, 181 ff.
                                                              "Ronig Mibert" 182.
Soffmann, Georg, Fr. R. 99.
                               Itatien 14.
"Soque" 37, 196.
                                                              "Ronigin Quife" 25.
                               Juan Gernandes Infeln 307.
Sollanb 7, 199, 239.
                               "Iwami" 347.
                                                              "Ronigsberg" 118, 131 (., 291,
Sollmann, R. R. 97, 109.
                                                                318 ff.
Soltenau 155.
                                                              Ronftantinopel 14, 210.
o. Solkenborff, 21bm. 236, 245.
                                                              Rontrolle ber neutralen Schiff.
  271
                               "Raifer" 118, 182,
                                                                fahrt 200, 344.
Soob, R. A. 92
                               "Raiferin" 118, 182
                                                              - bes Mittelmeeres 201.
Soofben 30, 36, 80.
                               "Ralferin Mugufta" 150
                                                              Rontrollgefellichaften 244.
Sopman, R. M. 159 f., 169, "Ralferin Etifabeth" 346.
                                                              "Rorejeg" 164.
  177, 182
                               "Raifer Bilbetm" 240.
                                                              "Roslin" 155.
hordverfolgung (horder) 234, "Raifer Bilbelm ber Broge"
                                                              o. Röfter, Br. 2. 104.
  274.
                                                              Rreifettompaß 214.
                                 (Silfstr.) 337.
                               Raifer . Bibelm . Ranal 3, 13, Rreugergeschwaber 12, 291,
Sorn, R. R. 153.
horn, Rap 303.
                                 80, 135,
                                                                294, 345,
hornsriff 26, 62, 77, 82, 84, Ranal Dover—Calais 23, 200. — sinftruttion 9.
Soufe, Oberft 242.
                                                             - trieg 2.
                               -flotte, engt. 32.
656
```

### Strangelderung ber Deutjefer 1961 1962 1963 1964 1964 1964 1964 1964 1964 1965 1964 1964 1965 1965 1966 19	Rriegegebietserffarung 28, 194,		Daffenflucht ber bt. Trupper
Storiet 16, 19	201, 202.	Lomestoft 82 f., 123.	aus Finnland 192.
Secondary 10, 181, 183, 183, Secondary 184, 185, 185, Secondary			
Recomption Still-glaim Spill-glaim S		"Luchs" 331.	
## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##	"Rronpring" 110, 181, 183.	Ludner, Graf v. 228, 344.	Memel 135, 158.
Remothed 186, 191.	"Rronpring Bilbelm" (Silfstr.)	Lubendorff, G. b. 3 255.	Mesopotamien 15.
Reminder 186, 191.	314, 336 f.	Luftabmehr 116, 235.	"Reteor" 74, 328.
Surface Surf			Meurer, R. M. 182, 187.
Stillentinghiasiden ber Office 115.			
142			Mener-Balbed, R. 3. S. 131
Rüftenertribijaungs - II - Boote 21. 21. 21. 21. 21. 20. Quilleanie 22. 20. Quilleanie 21. 20. Quilleanie			
213. C			
C. Spillet, Genator 221. Be Gillet, Genator 222. Be Gillet, Genator 323. Be Genator 324. Be Gillet, Genator 325. Be Genator 326. Be Gillet, Genator 326. Be Gillet, Genator 327. Be Gillet, Genator 328. Be Gillet,			_felb 200 233
C			
Ba Gollete, Genator 221. 101 f. ——ciambool 172. Canagranda, S. 2. 150 f. 174. Canagranda,	£.		
Cambungstorps für bir beit Highen Schieft State Highen Schieft State Highen Schieft Highen S			-indigenoet mentioning 170.
Miles Mile		101).	
Comprision Part 187, 183, 186, 187, 188, 188, 189, 189, 189, 189, 189, 189			
Semprong 25, 10		211.	
Composed 25, 78, 16, 18, 18, 18, 18, 18, 18, 18, 18, 18, 18			
0. Gens. St. W. 16. Sechera 173. Sechera 1			
Reprint 23.1 Repr			
Referr 17.6 Reference Re		Madagastar 321, 343.	
26 - Source 28 — See Spectrum* 140, 144, 127. Minister für Blodabe, eng. Leithy B2 29, 283, 283. — Seingin* 34. — Seingin* 22. — Seingin* 22.<	Lappland 251.	Madras 309.	
	Lebara 173.	Mafia-Infel 323.	
	Le Haore 28.	"Magbeburg" 140, 144, 147 f.	Minifter für Blodabe, engl
Refine R	"Leipzig" 291, 293, 303.		237.
Prof. 1	Beith 82.	"Majeftic" 210.	Minorca 248.
Petrol \$2, 237. Part Par	Ceonbardi, F. R. 117.	Majuro-Atoll 326.	"Minotaur" 296, 329.
2. Sections, R., S. 5. 5. 6. Machinem 310. 3. 173. 3. 1			Difchte, R. U. 143, 175,
78. 173. (4) 16. 182, 189. (10 to 26 to 36 to 47 to 36			
Bibau 185, 144, 149, 182, 189 Italy Back			
173, 181, 221, 221, 222, 223, 234, 235, 244, 235, 245, 235, 245, 23		letter bes Selens Rem Bert	-Digifion 13.
185. 185.		Mannerheim Tehr a Gen	
Elierport (Science) 19, 218, 248 Mainstone 118, 186, Memora* 50,			
2040 (Gree 36. Section 2002 Se			
Colife 280: Marichemm 185, 183, 170, Moonfurb 1351, 182, 123 Combort 194 of 1. 133, 128, 183, 170, Moonfurb 1351, 182, 128 Comborn 6 135, 81, 195, 199, Mariner Shommer, english Moran Girth 3, 25, 74, 87 197, 198, 198, 198, 198, 198, 198, 198, 198			
Combartyphe 46 . 173, 178. 178.			
Combon 63, 75, 81, 105, 109, Rarine-Thommen, englife- Roran firth 3, 26, 74, 85 Tall 51, 203, 208. Tall 61/64 13. T			
115 f., 200, 236. culffides 13. 0mohomri Everedisertiffarum Rieminterps 197. culffides 13. 100 gistenb Eunb 233. Starfaref 89. 242, 278. Starfaref 89. 25, 278. Starfaref 89. 26, 279. Starfaref 89. 27. Starfaref 89. 28. Starfaref 89. 29. Starfaref 89. 29. Starfaref 89. 20. Starfaref 89. 29. Starfaref 89. 29. Starfaref 89. 20.			
197, 242, 278, \$\mathbb{T}\$ \$\mathbb{T}\$			
20mg Island Gund 253. "Rartgref" 89, 95, 181. "Röme" 78, 180, 188, 193 20mg Island Gund 252. "Rartforough" 94, 96, 100. 240, 339, 341. 20mf, F. B. 318. Rartforough" 97, 97, 192. Rs. Boote 215.			
200ff, F. R. 318, Rarotto-Krife 2. RsBoote 215.			
Cooff, F. R. 318. Marotto-Rrife 2. Ms. Boote 215.			
	Bord Home Infeln 345.	Mas a fuera 333.	v. Mude, Rptit. 312.

42 Der große Rrieg 1914-1918. Banb 4.

657

o. Müller, Abm. 38.	Order in council 198, 199.	"Boltawa" 142.
v. Müller, F. R. 308.	Driffar 178.	"Bommern" 100, 102.
"München" 99, 107, 160, 169.	Drinen Infein 26,29,40,85,241.	Bonape 295.
	Dfel 13, 136, 178.	Bort au Brince 313.
n.	Oftafrita 291.	- Refuge 311.
Rachrichtenbienft, engl. (Spio-	Dftenbe 31, 36, 39, 45, 203,	- Stanley 804.
nage) 73.	207.	Borto Ferrajo 278.
Nargon 136.	Dfter-Infel 299, 334.	Bortsmouth 240, 264.
Rarwa 136, 191.	Ofterreichifche Flotte 14.	"Bofen" 100, 163, 184.
"Raffau" <u>163.</u>	"Oftfriesland" 101.	Preftige ber englifden Gee
"Rautilus" 44.	Dftfee - Rriegsfchauplag 11 f.,	
Naval scare 4.	77, 84, 124, 133 ff.	"Bring Abalberi" 153, 158
Rebel, tünftlicher 262.	-Dioifion (Finnland) 185.	162, 165, 168.
	-friegführung 140, 142.	"Bring Gilel Friedrich" 296
Reeberlandiche Overgee Truft	-ftreitfrafte 141.	299, 330 ff., 346,
(R. D. T.) 244.	Otrantoftraße 234, 248, 300	"Bring Friedrich Rarl" 141
"Reptune" 73, 82.		149 ff.
Rerger, F. R. 342.		"Bring Seinrich" 150, 159
Rehichere 209.	р.	162.
Reu-Buinea 343.	Bacelli, Runtius 269.	"Bringeß Ronal" 35, 51, 64 ff.
Reu-Seeland 345.	"Pallaba" 151.	86.
Reutrale Flaggen, Difbrauch	Bamerort 180 f.	"Bringregent Quitpold" 182.
205.	panie party 225.	Brifengelb 227.
Reulral-Infel 299.	"Banther" 140, 154.	—gerichtsoerhandlung 227.
Remport Rems 334, 337.	Bapensholm 180.	-ordnung 194, 198, 242.
Remport Rhode Island 253.	Barifer Deflaration 197.	
"Ricofian" 226, 298,	Barlament, frangofifches 270.	
Rieberborungenole 242.	Barlamentarifder Unterfu-	Ω.
Rieuporl 43, 46 f., 50.	dungsausichuß, deutscher	Quaet Faslem, R. g. G. 131.
Rinnaft 178.	243, 254.	"Queen Giigabeth" 108.
Rioelles Offenfioe 268.	"Begafus" 319, 321.	"Queen Mary" 35, 86, 89, 102.
Roord Sinder Feuerfchiff 115.	Benang 311.	Queenstown 264.
Rordernen 76.	Bentland Firth 51, 78, 85,	
Rordernen—Helgoland-Minen-	106, 339,	_
fperre 37.	Bernau 135, 173,	R.
Rordholz, Luftschiffhasen 58.	Betersburg, Gl. 136.	Ramfen 74.
Rordfanal 207.	Betroleummotor 215.	Ramsgate 115.
Rordmann, R. A. 177.	Betropawlows? 142.	Raumo 153, 178, 186.
Rordfee - hauptfriegsfcau-	Bfundheller, R. g. G. 42.	v. Rebeur-Bafchwig, B. M. 17.
plag 6, 16-132, 149.	"Phaelon" 107.	"Regensburg" 72, 78, 88, 159.
torfolt 63.	Bietro-Infeln 304.	Reichstangier v. Bethmann
Rorwegen 23.	"Billau" 72, 78, 90, 119, 164.	Sollmeg 38, 104, 287 ff., 246,
formich 82.	"Blanet" 329.	269.
Mottingham" 74, 105.	v. Pohl, Adm. 38, 71, 78, 195.	Reiche-Marine-Mmt (Staats-
Rürnberg" 119, 295, 306.	Bola 224, 257.	[efreidr) 131, 236, 242.
	Bolitit und U-Bootstrieg 194.	
D.	Bolitifche Rriegführung &	Reiß, F. R. 91.
berfte Seeresleitung 250.	— Leitung (Ausw. Amt) 24,	v. Reuter, R. z. S. 54, 64, 98, 118.
Offenfiv-U-Boote 213.	223.	Reval 136, 191,
558	LCa).	Menn: 190, 181,

Revolution, beutsche 192, 287.	Schmidt, B. M. 16, 162, 178.	Starten ber englifden und
- erfte ruffifche 177.	Schmidt v. Schwind, B. A.	beutschen Flotte 22.
- jugoflawifche 286.	175.	Stavanger 26, 124.
- zweite ruffifche 184. "Rheinland" 110, 187 f.	Schottland 19, 23. Schulk, F. R. (Mar) 97,	Stellungsfrieg in ber Deutscher Bucht 114, 118.
Riga 135.	Shuik, B. A. 169.	"Stettin" 26, 33 f., 99, 107
Rigaifcher Meerbufen 135, 171.	Schwarze Liften 244.	160.
Rio de Janeiro 345.	Schwarzes Meer 13, 14.	
Rio de Oro 338.	Schmeben 7, 13, 138.	"Stralfund" 30, 34, 48, 56
	Gebbin 165,	62, 72, 78, 120, <u>159</u>
Romanzoff-Snfein 326.		Straffer, R. R. 127.
"Roon" 159, 161. v. Rosenberg, F. K. 168, 181,		"Straßburg" 30 ff., 48, 56 62 j., 72, 78, 148, 159, 169
188.	135.	183,
Rofith 3.	- englische & 199.	Strongbom 117.
"Roftod" 31, 63, 78, 84, 100 ff.	- Grundlagen Z	Sturbee, B. M. 305.
Rob., R. R. 67.	- 3ieie 23.	"Stuttgart" 56, 99 f., 169.
"Royal Sovereign" 108.	Seetriegsleitung 10, 103, Seeminentrieg 71.	Suchverband für die Oftfe
"Rubens" 323,	Seerechtsertiarung, Conboner	"Guffolt" 314, 336,
Rufiji. Fluß 321 ff.	197.	Sund 134, 144, 154.
Rumanien 239.	"Sewaftopol" 142.	"Guffer" 224, 241.
Runciman 243.	"Gendlig" 48, 54, 57, 63, 66 ff.,	"Gumo" 347.
Runo 173.	82, 86 ff., 97.	Speadorg 136.
"Rurit" 162.	Cheerneg 203.	Smorbe 180.
"Ruffei" 241.	Shetiand-Inlein 23, 29, 40, 273.	Gnit 80.
Ruffifche Marine (R. Geeftreit- frafte) 138.	Shields 264. Sicherungsverdand ber mitt-	
de Runter 57.	leren (meftlichen) Ditfee 177.	I.
of Studies ar	"Sibnen" 312.	Taggabucht 178.
	Gims, 10m. 266, 283.	Zahiti 298.
5.	Stagen 26.	"Tatatichiho" 347.
Salomons-Infein 345.	Stagerrat 78, -fchlacht 84 ff.	
Samoa 296.	Standinavien 137,	"von ber Tann" 48, 54, 83, 86
San Juan 314.	"Stama" 163 f., 174, 183.	97.
San Juan 314. Sanfibar 319, 321.	"Ciama" 163 [., 174, 183. Société suisse de surveillance	97. Tapten, R. A. <u>17</u> , <u>54</u> .
San Juan 314. Sanfibar 319, 321. Sao Joao 317.	"Ciama" 163 j., 174, 183. Société suisse de surveillance économique (S. S. S.) 244.	97. Tapten, R. A. <u>17, 54.</u> Tees-Wündung <u>3.</u>
San Juan 314. Sanfibar 319, 321. Sao Joao 317. "Satfuma" 330.	"Giama" 163 f., 174, 183. Société suisse de surveillance économique (S. S. S.) 244. Goëlo-Gund 135, 180.	97. Tapten, R. A. <u>17, 54.</u> Tees-Wündung <u>8.</u> Terschelling <u>26, 45, 62, 82</u> ff
San Juan 314. Sanfibar 319, 321. Sao Joao 317. "Satjuma" 330. Scapa Flow 21. 40, 348.	"Stama" 163 f., 174, 183. Société suisse de surveillance économique (S. S. S.) 244. Socio-Sund 185, 180. Sonderverband für Office 178,	97. Tapten, S. U. 17, 54. Tees-Wündung 3. Terschelling 26, 45, 62, 82 ff 115, 121, 126 ff.
San Suan 314. Sanfibar 319, 321. Sao Soao 317. Safjuma" 330. Scap Flow 21, 40, 348. Scarborough 53, 57.	"Stama" 163 f., 174, 183. Société suisse de surreillance économique (S. S. S.) 244. Socio-Sund 135, 189. Sonderverband für Office 178, 187,	97. Tapten, R. A. 17, 54. Tees-Bründung 3. Terfchelling 26, 45, 62, 82 ff 115, 121, 128 ff. Themfe 23, 48, 80 ft., 115, 207
Can Juan 314. Canfibar 319, 321. Cao Jaco 317. "Catjuma" 330. Ccapa Flow 21, 40, 348. Ccarborough 53, 57. Chârengebiet 135.	"Giama" 183 J., 174, 183. Société suisse de surveillance économique (S. S. S.) 244. Goë(o-Gund 135, 180. Gomberrerbomb für Office 178, 187, Goudon, 3. M. 182.	97. Tapfen, S. M. 17, 54. Tees-Mandung a. Terfchelling 26, 45, 62, 82 ff 115, 121, 126 ff. Themfe 23, 48, 80 f., 115, 207 "Thefeus" 41.
San Juan 314. Sanfibar 319, 321. Sao Joao 317. "Satjuma" 330. Scapa ffow 21, 40, 348. Scarborough 53, 57. Schärengebiet 135. "Gharengebiet 135. "Gharnhorft" 291, 295 f., 300.	"Stama" 163 j., 174, 183. Société suisse de surreillance économique (S. S. S.) 244. Socio-Gunb 135, 180. Sonderverband für Office 178, 187. Soudon, 3. 31. 182. Soutbampton (Stabt) 28.	97. Tapten, R. H. 17, 54. Tees-Mündung 3. Terfcedling 26, 45, 62, 82 ff. 115, 121, 126 ff. Themle 23, 48, 80 ft. 115, 207, Thefeus 41. "Thetis" 140, 150, 158 ff.
San Suan 314. Carilbar 319, 321. Cao Saco 317. Catiuma" 380. Caapa filom 21, 40, 348. Caraborough 53, 57. Chârengebiet 135. Chârengebiet 135. Chârengebiet 135. Chârengebiet 135.	"Etiano" 183 i., 174, 183. Société suisse de surreillance économique (S. S. S.) 244. Goélo-Gunb 185, 180. Gonderoerband für Ditte 178, 187, Goudjon, 3. M. 182. Goutjampton (Glabt) 28. "Goutjampton 91, 93, 99, 107.	97. Tapten, R. A. 17, 54. Tapten, R. A. 17, 54. Tees-Wündung A. Terfediling 26, 45, 62, 82 ff. 115, 121, 126 ff. Themte 23, 48, 80 ft., 115, 207, Thems. Thems. 140, 150, 158 ff. Thiele, R. R. 45.
San Suan 314. San Suan 319, 321. San Suan 317. "Saifuma" 330, 32, 40, 348. Scarborough 53, 57. Södrengebiet 135. "Scharnhort" 291, 295 J., 300. Södrer, 20m. 16, 73, 82, 89, 96 Fr., 103, 125.	"Giama" 183 k. 174, 183. Société suisse de surreillance économique (S. S. S.) 244. Goélo-Gunb 185, 189. Gondecret-bomb für Offre 178, 187. Goudpan, R. M. 182. Goutpampton (Glabt) 28. "Goutpampton" 91, 95, 99, 107. "Gparrombamt" 100.	97. Tapten, S. E. 17, 54. Tees-Wündung 3. Letfselling 25, 45, 62, 62 ft 115, 121, 126 ft. Themse 23, 48, 80 ft, 115, 207. Theries 41. Lyris" 140, 150, 158 ft. Thiefele, S. S. 45. Thiefeler, Rytt. 336.
San Suan 314. Sanfibar 319, 321. Sao Sao 317. Safibura 380. Scapa Ffor 21. 40, 348. Scarborough 35. 35. Scharhorff 291, 295 ft, 300. Schert, 300 ft, 105, 125. Sg. 99 ft, 103, 125. Sg. 95 ft, 103, 125.	"Ediand" 183 f., 174, 183. Société suisse de surreillance économique (S. S. S.) 244. Socio-Gunb 155, 180. Genberoerbonb für Ditter 178, 187. Goudpon, 3. M. 182. Goutpampton (Glabb) 28. "Geutpampton 91, 93, 99, 107. "Gparrombamt" 100. Gper, Genj. 3. M. 294, 296,	97. Tapten, S. M. 17, 54. Trest-Windung 3. Terifodling 25, 45, 62, 82 ft. 115, 121, 126 ft. Thermit 23, 45, 80 ft, 115, 20 Theris' 140, 150, 158 ft. Thirtis' 140, 150, 158 ft. Thirtis' 160, 150, 158 ft. Thirtis' 180, 8, 8, 45.
Can Suan 314. Canibar 319, 321. Cao Saoa 317Catjuma" 330, 321. Catjuma" 330, 348. Carabrough 53, 37. Catharnbortt" 291, 285, 300Cdernbortt" 291, 285, 300Cdernbortt" 291, 285, 300Cdernbortt, 87, 103, 125.	"Einen" 183, 174, 183. Société saise de surreillance économique (S. S. S.) 244. Gocie-Geunb 185, 185. 187. Goudpon, B. H. 182. Goutpempton (Glab) 22. "Geutpempton (Glab) 22. "Geutpempton (Glab) 23. "Geutpempton "109, 93, 99, 107. "Sparrembpen" 109. Gper, Geaf, S. H. 284, 296, 307, 331.	97. Zapten, S. M. 17, 54. Zees-Rünbung B. Zerijofiling 25, 45, 62, 82 ft 115, 121, 128 ft. Therm's 23, 45, 601, 115, 202. Zipteus 41, 25ptis 140, 150, 158 ft. Zipter, S. R. 45. Zipterfieber, Sptit, 355. Zipterfieber, Sptit, 355. Zipterfieber, S. R. 331. Thome 54.
Con Stude 314. Confiber 319, 321. Con Soco 312. Con Soco 312. Confiber 380. Corpe (Flow 21, 40, 348. Corporated 135. Codermort 291, 320 (, 300. Codermort 291, 320 (, 300. Codermort 300.	"Giamo" 1831, 174, 183. Societés saisse de surreillance économique (S. S. S.) 244. Socia-Guine 185, 189. Sonbererénom [ür Diţier 178, 187, Soudom, 3. M. 182. Southempton (Glabk) 23. "Gouthempton (Glabk) 24. "Gouthempton (Fight) 27. "Geparrombeme" 100, Sper Gent, 3. M. 294, 296, 307, 331.	97. Lapten, S. H. 17, 54. Lapten, S. H. 17, 54. Lace-Päänbung B. Lacefidelling 26, 45, 52, 82 ff. 115, 121, 128 ff. Lapteng 23, 48, 80 f, 115, 207 Lapteng 41, 25, 86, 80 f, 115, 207 Lapteng 41, 82, 45. Lapteng 42, 87, 45. Lapteng 48, 87, 43. Lapteng 54, 87, 331. Lapteng 54, 71ger* 51, 64 f, 86.
Con Suon 514. Con Suon 517. Con Suon 317. Con Suon 317. Continum 350. Conp (from 21, 40, 546. Controvous) 53, 57. Chármhorff 191, 291, 291, 300. Chármhorff 191, 291, 291, 300. Chármhorff 191, 292. Chármhorff 191, 293. Chármhorff 191, 293.	"Gione" 1831, 174, 183. Société suise de surreillance économique (S. S. S.) 244. Socio-Guin 1835, 189. Socio-Guin 185, 189. Soci-Guin 185, 189. Socio-Guin 185, 189. Socio-Guin 185, 189. Socio-G	97. Lapten, S. H. 17, 54. Teas-Whinburg 3. Tert-Stünburg 3. Tert-Stünburg 5. Laptenus 4. Laptenus 5. Laptenus 5. Laptenus 5. Laptenus 5. Laptenus 5. Laptenus 6. L
Con Stude 314. Confiber 319, 321. Con Soco 312. Con Soco 312. Confiber 380. Corpe (Flow 21, 40, 348. Corporated 135. Codermort 291, 320 (, 300. Codermort 291, 320 (, 300. Codermort 300.	"Giamo" 1831, 174, 183. Societés saisse de surreillance économique (S. S. S.) 244. Socia-Guine 185, 189. Sonbererénom [ür Diţier 178, 187, Soudom, 3. M. 182. Southempton (Glabk) 23. "Gouthempton (Glabk) 24. "Gouthempton (Fight) 27. "Geparrombeme" 100, Sper Gent, 3. M. 294, 296, 307, 331.	97. Lapten, S. H. 17, 54. Lapten, S. H. 17, 54. Lace-Päänbung B. Lacefidelling 26, 45, 52, 82 ff. 115, 121, 128 ff. Lapteng 23, 48, 80 f, 115, 207 Lapteng 41, 25, 86, 80 f, 115, 207 Lapteng 41, 82, 45. Lapteng 42, 87, 45. Lapteng 48, 87, 43. Lapteng 54, 87, 331. Lapteng 54, 71ger* 51, 64 f, 86.

Tonbern (Luftfchiffhafen) 80,	Ultimatum, öfterreichifches f.	Beinoben 174.
84, 127.	"Unbaunteb" 44, 81.	Beifes Deer 13, 14.
Tornea 192.	"Undine" 140.	2Beft, R. g. G. 161.
Torpedoflugzeuge 173.	o. Uhlar, R. L. 192.	Beftertamp, &. R. 117.
Torn Island 42.	Uto 157, 170.	"Beftfalen" 99 f., 106, 187 ff.
Tranfito 244,	_	23hitbn 53, 58.
Trinibab 328.	B.	28iborg 136.
Tripolis 224.	v.	Bibenmann, R. 3. S. 54.
"Triumph" 210, 347.	"Baliant" 88.	"Biesbaben" 78, 90 ff., 102.
v. Trotha, R. J. S. 78.	Balparaifo 302.	Bieting, R. 3. 6. 159, 171.
Trut-Infel 295.	"Bauclufe" 319.	"Bilbeim ber Brofe" 25.
Ifingtau 295, 345 ff.	"Benerable" 45.	Bilhelmshaven 3, 6, 130, 257,
Türfifche Flotte 14.	Bereinigte Staaten 293.	341.
Tone 75, 82, 122.	Bereifung ber Oftfee 137.	Bilfon 223, 270, 286.
	Beröffentlichung ber U.Boots.	
**	perfentungen 282.	Binbbut 323.
21.	"Bictoria Quife" 150 f.	Birtichaftliche Rriegführung 8.
11.Boots.Abmehr 233, 285.	Biertaftmotor 215.	- Birtung ber U-Boote 237.
-bauprogramm 243	"Bineta" 150.	28oi 183.
-flottille Flanbern 208, 260,	Bliefand 126.	"Bolf" 342 ("Bölfchen" 343).
274.	Bolferrecht und U-Bootsfrieg	
U-Bootshandelsfrieg 71, 188,		"Borth" 162.
195, 201.	Bolterrechtswidrige Geefrieg.	
- uneingefchrantter 112, 176.		-
U.Boots-Saupttatigfeitsfeld	Borber-Inbien 309, 310.	Ŋ.
257.	Borfriegsperiobe 7.	Pap 296, 319.
U-Bootsfrieg (eingefchranfter,		Darmouth 48, 63, 71, 82 f.,
uneingefdrantter, nach Bri-	-	310.
fenordnung) 11, 14, 112,	133.	Dmulben 112.
151, 156, 176, 194, 231,	Baffenftillftand mit ber En-	
240, 246, 255,	tente 132.	Mpern 47.
- als Repreffalie gegen Sun-		gyern AL
gerblodabe 203.	Barnemunbe 146.	_
- Mittel bes 203.	"Barrior" 92, 102.	3.
	"Barfpite" 88, 94.	Beebrügge 45, 50, 115, 203
-ftühpunft 286.	2Bafa 178,	Benter, R. J. G. 83, 86, 97.
	Bafferbombe 233, 293.	Jerel 173, 178, 182.
-verlufte, englifche 288.		Budichmerht, R. R. 331
	Bebbigen, Rptit. 37, 41, 78, 194, 207.	Budichwerbt, R. R. 331. Bufammenbruch ber Flotte 129.

II. Kolonialfrieg, Türkijcher Krieg, Gastrieg, Luptrieg.

Abu Chuff 468. Mibatrof D I mit 160 PS 21. 21balia 453. Mercebes-Stanbmotor 589. Abbas II, Rhedioe 426. 2fbana 482. Mibrecht, Major 417. Meppo 421, 457, 482, 583. Abbul Samid, Gultan 413. Abler, Sptm. 393. Mbbul Rerim Bafcha 440, 456. Agnpten 387, 426. Mleranbrette 419, 482. Mbercron 412. Mipalit 455. Mil Fuad Ben 469.

660

Ramen. und Sachoerzeichnis.

Mi Rifa Bafcha 438. 2fus 372. Birfeba 427 f., 459, 467. Mllenbn, Gir, Ben. 460, 466, Muslandspreffe 592. Bifchof, Oberft 418. 472 f. Muften Chamberlain 444. Bitlis 443. Althaus, Major 447. Musmeichbafen 633. Bitopata 358. Unimer, Gir Unton, Ben. 445. Blasoerfahren 499, 521. Amanus-Bebirge 421. 2mara 443. Blaufreugtampfftoff (. Befcob) Umeifenfauremethnlefter, per-475, 508, 518, В. Boehme, Dberft 472, 474 chlorierier 509. Mmerita (Rriegsertfarung) Bagbab 421, 444, 452, 460, Boelde 573, 586. 591. 462, 646, Bolimow 497. - Bauprogramm 592. -bahn 464. Bomben(Mbmurfb.) 547. Umeritanifche Fliegerverbande Baiburt 441 f. --- Flugzeug 577, 601. Bailleul 597. -Formationen 594. Mmiens 557, 621 f. Bater, amer. Rriegsmin. 593. - Befchmaber 582. Bopp, Dberft 460. Umman 471 f., 475. Baltan 643 f. Bosporus 419, 432, Anaforta 437. Balliftifder Binb 617. Unatolifche Bahn 421, 442, Balliftifches Luftgewicht 617. Botha, Louis, Gen. 366 f., 370, 460. Ballon 627 375 [. Uncre 636. Ballon . Abwehrtanone (Bat.) Boulogne 577, 620. Ungola 362. 534, 549, 578. "Boupet" 430 Ungora 420, 583, - und Drachenfperre 581, Booelles 634. Angriffstattit Flieger -fernfprechzentrale 574. Branbbombe 621. -gruppe (-führer) 587. Breloh, Gasübungsplag 494. 599 f. "Breslau" 416, 419, Untennenoffigier 622. -tupe "Ae" 609. Untichlor 505. Balta-Setunden-Berfahren Britifch-Rnaffaland 391. Antilibanon 647. 617. - Dftafrita 391. — -Rhobesia 391, 412. Untwerpen 552. Baltifche Infeln 643. Bronfart v. Schellenborf, Ben. — •Maasstellung 638. Bargume—Arras 588. Ardahan 423. Bara 383 417, 423, Barnardifton, Gen. 356. Bruffel, Obferoatorium 564. Argonnen 497. Uriburnu (-front) 433, 435. Basra 421, 443. Urmeeflieger-Abteilung 637. Baftards 363 f., 374. Butareft 577. "Bauernichred" 558. Bulgarien 420, 520, 588, 642. - flugpart 638. Bimtfreug (-Schiegen) 511. 2frras 503, 613, 636. Bauszus, Major 366, 372. Artillerie.Beobachterfcule 585. 518. Befeuerungsanlage 634. -flieger (-abteilung) 567, 583, Belgifch-Rongo 391. Burgas 583. Benginmotore (Daimler, Beng Bufchleute 363. 594, 636 -fdußbeobachtung 556, u(w.) 531 arufcha 393. Bereitschaftsbüchfe 506. Œ. Map 423, 425 Berthold, Sptm. 621. Ufientorps 465, 471, 478, 482, Bertonges 634. C- (Beobachtungs.) Flugzeug 647. 565, 567, Berufin 473. Astari 388 Befan 480 f. Calais 553, 620, 631 Cambrai (-Schlacht) 606, 633. Atangana, Häuptling 384. Befitabucht 433. Atbara 426. Bet Litia Caris 470. Caudron-Fluggeug 630 Audja-Fluß 470, 475. Bjelofelsti, Bring 460. Chalons f. Marne 576. Muftlarungeflieger (-perbande) Bienhold, Dajor 418, 434. Chamberlain, Gir Muften 444. Bigali 434. Champagne (-Schlacht) 502 f., Muracher, Beg. Mmtmann 393. Bir Saffana 452. 551, 559, 588, 636. 661

Chan Junis 457. Chartum 426. Chorbali-Pag 442. Chemin bes Dames. Schlacht Chemifcher Rrieg 486. China 354. Chios 455. Chtorgas 500. Chraffuß 361. Combres 559. Compiègne 648. v. Crailsheim, Spim. 380. Croifelles 619. D. Damara 363 Damastus 471, 480, Danzig 639. Darbanellen 413, 438, 483, Duala 378, 381. Dujailah-Schange 445. Darbanellen-Romitee 435. Dunbonald, Lord 487. Darbanos 430. Dünfirchen 602. Daresfalam 386, 388, Delagrange 536. Deli Abbas 463. Delium 487. o. Eberharbt, Gen. 538. Deraa 472, 477, 480. Eben 381. Derfim 442. Effnert, Dajor 418, 434. Eggert, Major 417, 438. Degner, Spim. 359. Deutfch-Reu-Buinea 359. Oftafrita 351, 353, 385. - Gübmeftafrita 351, 853, El Dabariia 468. 382. Deutiche Luftichiffahrts. Attien. El Rafr 473. Befellichaft (Delag) 535. El Ratia 646. Deutfches Luftamt 650. El Olborobbo Sügel 398. D. Deventer, Ben. 400, 405. El Tib 420, 427, 448, 451. Dewet (be Bet), Unbries 366. Enbres, Major 418. Dianifibin-Fillpulver 496. England und Bastrieg 520. Diemal Baicha, Mar. Min. England: Sauptfeind im Seeufm. 414, 417, 422, 428, 431, 459, 466. Diemil Ben 436. Dienin 479. Enfeti 447. Dievab Ben, Oberft 417.

Bajája 438, 456, 471.

662

Divifionsmetterpoften 611.

Dobell, Ben. 381 f. Erfindian 442. Dobrudicha 456. Erzerum 420, 422, 440 f., 483. Doboma 393. Efchwege 642 v. Dommes, Oberft 465, 472. Effab Bafcha 434, 438, 474. Donau-Abergang 645. Es Salt 473. Doppetbeder, beutiche: Alba. Eta 383. tros. 21. C. B., Q. B. G., Etaples 620. Guler, Aviatit, Fotter 546, Gulig, Sptm. 468. Rumpler 548, D. F. B., Euphrat 420, 441, 464. Botha, Otto, Mgo, Bfalg 558. Enmael, Sptm. 381, 383. Doppelbeder, feinbliche (Rieuport, Biders, Copmith) 571. Doppetfdwimmer-Rumpfflug. zeug 541. "F", Seeresgruppe ("Fatte") o. Döring, Bouv. 360. Dortmund 640. Fachri Pascha 471. Doullens 622. o. Faltenhaufen, Major 467. Dichafer Tajer 463, v. Fattenhann, Ben. b. 3. 463. Dichann 382. 467 [, 482. Dichemame 459. Fallfdirm 632.

Œ.

646.

luftfrieg 541.

576.

472.

Epernan 630.

Farman 532, 536, Feilte, Sptm. b. B. 393. Relbflugdel 562, 564. Felbluftichiffer (fiebe auch Luftfchiffer) 586.

465 f., 476.

3.

v. Feldmann, Major 418, 423. Fellabieh 446, 460, 462. Fernando Bo 385. Feuermalge 518. Femfi Bafcha 467, 471. Finnland 643. Ehrhardt (f. Rheinmetall) 562. Finfchhafen 360. El Urifch 428, 451, 458, 460, Fifcher, Dajor 448. Slachenschießen 511. Flat (f. a. Flugabmehr): K-

579, 606, 617. - . Scheinmerfer 604. Flanbernichlacht 515, 593, 596, 610. Flieger (-truppe) 531, 533, 544, 553, 566, 588, 612, 648. -beobachtungsftelle 584. England: Biel ber Buftangriffe -bepot Rord (Maubeuge) 615.

Blat, M-Blat, Blat. Bentrale

-torps ber D. f. 2. 557. -mäufe 547. Enver Bafcha 414 ff., 422 ff., -nachrichtenoffizier 573. -pfeite 547. Flotte, türtifche 420.

Flottengngriff, engl.-frang. 430. Bas, Sant granate, 489, 499. Buinea. Epanifch. 385. Rlugabmebr (f. g. Rlat) 534. - tampfmittel, frangofifche por-Bumbinnen . Bamailen 551, 549, 561, 578, 649, friegszeitliche 489. 560 -linie 580. -tampfftoff 491 f. Gurna 443. --- Mafdinengemehrabteilung Bufe, Major 418, 423, 440 f. -trieg 485, 490. (Flamaa) 604. - - und Bropaganda 487. -Radrichtenftelle (Fluna) - und Bolterrecht 490. 595, 605. -luftfrieg 526. Saager Abtommen (18. 10. Flugseugtamera 547. -maste 504 f. Fotter D VII 632. -minen (.merfer) 499, 521. 1907) 490. "La France", Lentluftichiff - - - tatiit und -technit 489, Saager Erflarung (28, 7, 1899) 536. 524 490 Frante, Major 366, 368. -offigier (.unteroffigier) 507. Saber, Beb. Reg.-Rat. Bouv. v. Frantenberg u. Brofcblit, -pionier 502, 523, 358 -, Beh. Reg. Rat, Brof. Dr. Dberfilt. 418, 428, 465, 471, -raum 507. 473, 478. -fciegen 494 (artifferiftiv. hagen, Sptm. 383. Frangofen und Bastrieg 520. jά(es) 515. Freitorps, beutich - fübafrita--- fchuk 489, 504, Salberftabter D III 640. -- fperre 489. nifches 369 f. s)alil Pajcha 446, 461. Fren, Major 478. -ftab 489, 510. Sam 643. Samaban 461. Frontwetterbienft 507. -- fumpf 489, -poften 611. -überfall 511. Samilton, Gir, Gen. F. T. Berat 547, 557. - übungsplag Brelob 494. -merfer 494, 521 f. Suntentelegraphie 531. v. Sammerftein, Frbr., Dberft. Sharroff 461. -übermachungsanlage 639. Icutnant, 474, 481, -perbindungsoffigier 639. Gibeon 373. Saffan 333et 417, 422, Sauptbeobachtungsftelle (Bet-Gimnonifi (Infel) 455. v. Gleich, Oberft 446, 460. terbienft) 582 "Goeben" 416, 419. hawis hatti Bajda 426. Bolbtufte, englifche 361, Baligien 456 Hazebroud 597. v. d. Bolk, Frbr., S. F. D. 438. Sallipoli 413, 430 f., 439, 502 hebron 458 bis 645. 444, 446, Sedjas 426, 451. Barua 380, 385. Barlice-Tarnom 643. -bahn 421, 471, v. Seemsterd, Sptm. 647. Barub 369. Borringe, Gir Beorge, Gen. Bas, giftiges 504. 445, 461. heeresballon 575. -, tranenreigenbes 497. Boslid, Oberft 502. - aasichule 612 -abmehr 493. Gottichalt, Major 447. -gruppen-(Mufflarungs-) -alarm 507. Grabeto 644. Befcmaber 636. -angriff 564 Grefmann, Dberft 437, 455. -- Luftidiffabrt 577. -artillerie 498. Grobno 643. Seiliger Rrieg 419 -artifleriemunition 494 Großfluggeug 601. heimatluftichut 530, 563, 580, -bombe 526. Bruntreusgranate (-tampfftoff) 608, 638 -bichte 521. 495, 499, 509 [-, 518. Beinrich, Bring von Breugen, -bienft 507. Gruppenführer ber Blieger 532. -bifgiplin 503 f. 584. helles, Rap 433. -erfrantungen 491. Gruppenhafen 538. Serero 363 f. -aerat 523. Buano-Infeln 362 Seffelberger, Oberit. 455 -gefchoß 503 f. Buhr, Dberftit, 472. v. Senbebred, Dberfilt. 366, -gewehrgranate 489, 499, Buinea, Reu. Deutich. 358. 369.

hilmi Bafca 456. p. Sindenburg, G. F. IR. 560. hirfchauer, Ben. 537. Sit 462, 465. Soluffi Ben 436. honatona 355. Sostins, Ben. 406. Sottentotten 364. hunger, Major 448. Sufab Berge 371. Suffein Riamil 426 Sutin, fra. Offa. 383.

Bringa 403 "3rrefiftible" 430. Jemailia 428. 3smailtepe 436.

Iffet Bafcha, Grofpegier 413, 442, Iftabulat 463.

524. - und Luftfrieg 641, 643 ff. Jaget Bafcha, Rr. Min. 414.

3. Sabaffi 381. Jaffa 457, 469, Jagbgruppenführer 601. -hafen 638. -ftaffei 566 (-fchule) 585. "Jaguar" 355, 357. Jatalsmater 371 f. Jatub Schefti Bajcha 456. 3amboli 577, 583, Japan 354, 358, 387. Jaffini 395 Jaunde 377, 382 ff. 36-Baf 424 f. Jenitale 453. Serico 457, 471. Berufalem 427, 457 [., 470, 583 Rantara 449 3ilbirim 463 f., 466, 468, 646. Rantia 449. 3mbros 429, 431, 3mmelmann 568, 586. Indifcher Dzean 387. Induftriegebiet als Biel für Raribib 373. Luftangriffe 581. Infantericballon 575. -flieger 570, 594 f., 601, Infpettion ber Bat 563. - ber Glat im Selmatgebiet Rasmin 447. 580. - im Operationsgebiet 603. Rautafus 413, 474, 483.

fahrmefens 533.

3raf 420, 422, 443.

Jordan (1. und 2. Schlacht) Reller, Sptm 602.

Jongbahir 436.

473, 478.

664

"K"-Siat 604, 617 f. "K"-Grangte 497. Rabaiepe 433. Rabe 400. Raifer.Blibeim-Inftitut 612. "Raiferin Glifabeth" 355, 357 Rafames 370. Ratome (Infel) 455. Raiabari 362, 365. Raitfelb 375. Ramerun 352, 377. Rampfeinfigerftaffel (Reft) 581. -gefchmaber 566. Rampoffuß 385. Rannengieger, Dberftit. 418, Rommanbeur ber 434, 436, Raptolonie, engl. 352. Roro Burun 454. Rara Dagh 424. Rarisrube 581. Rarolinen 360. Rars 423 f. Raftenbrachen 538. Raio, 21bm. 355. - bes Militar-Luft- u. Rraft. -armee, ruff. 425 -feldaug, türt, 422.

Reetmanshoop 365, 372.

Remach 443

Remmelichlacht 626.

Rerenfti-Offenfine 643. Rermanfcah 447, 460. Rerichbaum, Brofeffor 510. p. Repferlingt, Sptm. 481. Rharput 442. Italien und Bastrieg 516, Rlauticou 351 f. Riagim Ben, Dberftit, 434. 472. Rigoma 403, Rilimanbicharo 389, 393, 397, Rilwa 405. Rireichtepe 435. Rirften, Major 418, 423. Riffati 401. Riffenfi 402. Rleinafien 413, 643. D. Rleift, Sptm. 373 f. Ritchener, Borb, R. IR. 437. 447. Robja-fchimenbag 435 f. Roeften (Infel) 454. Romitee, jungtürfifches 415. Rommanbeur ber ffat einer Urmee (Roffat), Gruppe (Flatgruto) 604. Flieger (Roft) 584. Rommanbierenber General ber Quitftreitfrafte (Rogenluft) 587. Ronbon Grangt 400. Rongo-Mitte 351, 389. - -Staat, beig. 353, 390. Ronia 583, "Ronigsberg" 390, 397. Ronftantinopel 419, 583, 611. Röpritőj 423.

Remp, Burenführer 369.

Reppier, Major 396.

Rorogme 393.

Rotur 441.

Rowno 643.

Ramen- und Sachoerzeichnis.

Rrupp, Bat 534, 562. Rtefiphon 443 f. Rumtale 430, 433. Rumane 362 Rünftlicher Sorizont 626. - Rebel 525. Rut el 21mara 443 [., 645. Ruticut Diemal Bafca 473.

Rnfilrobat 462 f.

£.

Lacrimogène 497. La Fère 613, 619. Laffaur.Ede 521. Lambani 400 Landung Gallipoli 432. Lange, Spim. 423. Langemart 501.

v. Langenn, Major 396. Latron 469 Lauffer, Dberftit. 448. Laufchanbucht 355. Le Bourget 623. Lebbjun 478. Lemnos 429, 431.

Benfluftfchiffahrt 531, 542, 552. v. Bettom-Borbed 389 f., 400 f., 407, 409, Leuchtpiftole 557. Lichtbifberfundung 556. -gerät 547, 551. v. Liebermann, Sptm. 406. Lierau, Major 437, 454. Liffenthal 532.

Liman v. Sanders, Ben. b. Marinemiffion, engl., in ber Dugerib 481. Rav., turt. Maricall 417, 424, 431, 472, 483 f., 647. Lody 497, 561. Come 361. London 576, 637.

Longibbo-Berg 395. Cooff, R. J. G. 396, 404. Loos 503, 525, v. Logberg, Oberft 573, 603. Lothes, Major 499.

Qubenborff 533, Quberigbucht 364. Qubloff, Major 465.

Buftbombentrieg 557. Buftfrieg 529

-fciffbau Beppelin 535. -fchiffer, (.Mbteilung, .Bo. Merten, Abm. 431, taillon) 530, 531, 573, 576, 609, 615, 632, 649, -fciff-Mobilmachung 543.

-fperrabteilung 609. -fcunoffizier 585. -ftreitfrafte 530, 583. Qutulebi 406. 20ttld 552

Eps 636. m.

M-Flat 579. M-Quftfcbiff 531. Maan 475. o. Madenfen, G. F. M. 456.

Madentun, St. 532. Madengie, Ben. 369. Magdaba 452 Mahenge-Bebirge 404.

Mahima 407 Mahmud Riamil, Ben. 426. 414

"Majeftic" 435. Matonbe 407. Mamachatun 442 Mambea 381. Manbara-Bebirge 380.

Marianen 360. Marinefliegerabteilung 541.

Türtei 416. Marit, Burenführer 367, 369 f. Marnefchlacht 555, 627. Maricall-Infeln 360.

Marichballonzuge 616. Majurenfclacht 559. Magmell, Gir Arthur 426. Maybach-Motor 619. Mager, Brof. Dr., tirt. Ar- Rarem-Bobr-Linie 643. meearst 434.

Mebina 471. Meis (Infel) 455. Metta, Emir oon 451. Melbefluggeug 635. v. Menges, Major 474. Merfina-Bolf 647.

Mefopotamien 413, 420, 460, Meftantepe 436. Meffubje 472, 479.

Metallflugzeug 635. Meteorologie und Bastampf 501, Mener-Balbed, Bouo. 357.

Mgetafluß 402, 404. Mibiel, St. 636. Mitrophotographie 531. Militarmiffion, beutfche, in ber

Türkei 414. Mobilmachung, türtifche 417. Monaftir 642 Montbibier 623.

Monu 361 Mora 380, 383, Morawa 644 Moriffon, Oberft 380, 383 f. Morogoro 393, 400 f., 404.

Mofchi 389, 405. Mahmut Bafcha, Mar. Min. Motoren (Daimler, Mercebes,

Beng, Mrgus, Onom, Dberurfel) 546. Mubros 413. Mulheim in Baben 568.

Murran, Sir, Ben. 458, 460. Musch 443 Muftapha Remal, Oberft 414,

436, 477, 483 f.

N.

Nablus 427, 470, 481 Machi 428, 452, Nachtbombenfrieg 623. Namib 362 Rancy, Bofition be 555. Narumgombe 406. Raffirie 460. o. Nathuffus, Major 461.

Rationalflugfpenbe 532, 534.

665

Ratriumthiofulphat 505. Raulila 368 Raumann, Oberft. 405. Rauru 360. Mazareth 471, 478 f. Rebel, fünftlicher 525. -gefcog, .mine, .topf 525. Rebl Samwil 470. Rehad Bafcha 482 Remala 404. Rgaunbere 378. Rgot 883. Raomano 408. Rhamaturra 410. Ni-Granate 496. Ricolai, Oberfilt. 417, 433. Ricolal Ritolalewitfc, Groß. fürft 413, 440. Rieborow 502. Mijd 645. Rordbahn Tanga - Rilimanbichare 390, 393. Rorthen, Ben. 403. Rowo-Georgiewst 547, 643. Romoroffist 419. Mffanetana 380. Rurebbin, Oberft 443. Rpaffaland, Britifc. 391.

٥.

Rnaffa-Gee 392.

"Dcfen" 430. Denut 443. Dife 636. DIH 424. Omoruru 375 v. Oppen, Oberft 478, 481 f. Drangefiuß 362, 369,

Difibinge 380. Oftafrita, Deutich. 351. -, Britifc 391. Oftanatollen 440. Oftafiatifches Rreugergefchma.

ber 355. - Marinebetachement 355. Oftenbe 564, 578. Ofterreich und Bastrieg 520. Oftfront und Bastrieg 516. 666

Oftiorbanianb 471, 478, 491. Otavi 876. Dtavifontein 376. Othain 555. Otto, Sptm. 401. Onem 381, 385.

Baitat-Baf 460. Balaftina 413, 451, 456, 467, 645. D. Bapen, Major 473. Bapua 380.

Baris 576, 621, 623, 627, 637, v. Barfeval, Major 531 f. Baicha I. Erpebition 449.

- II. Erpebition 465. - Berftartung 474, 646. "Begafus" 396.

Permanent force 366. Berrinet v. Thauvenan, Rajor 417, 434,

Berfien 413, 447, 483. Berftoff 509. Beterfon, Oberft 502, 524. Bforte-Berge 371.

Bieper, R. g. G. 434. Platoa 487. Port Arthur 354. Bortugal 365, 404,

Bortugiefifch-Oftafrita 391,406. Boffelbt, Ben. 418, 423, 440. Botfchernid, Dberftit. 418.

Brince, Tom p. 394. Bropaganba zum Bastrieg 487.

Ω. Quelimane 410. Quentin, St. 589, 618.

R.

Rabaul 358 v. Raben, Sptm. 380. Rajat 421, 482. Ramadi 463.

v. Rammftebt, Sptm. 380.

Ras en Ruth 468. Reata Berge 309. Reichs-Marine-Umt 541. Reibenbilbgerat 567. Reims 630. Renard 586. Rheinifche Metalimaren- und Dafdinenfabrit. (Rhein.

o. Rappard, Sptm. 366.

Ras el Min 421, 452.

metall) 534. Rhobefla 891, 403, 412, v. Richthofen 600, 621, 62 Riefenflugzeugabteilung 602. Riet 371.

Riea 643. Ritter, Major 360, 370, 374, 376. Robed, Gir John be, Mbm.

430. Roçabas, Oberft 369. Rocques, Ben. 536. Robenmalbt, Brofeffor 464. Romant 450. Rowuma 404, 410.

Ronal Mining Corps 539, 542. Ruanda 402 Rufibji 397, 405. Rumanien 420, 577, 641, 644.

Rumpler-Fluggeug 620. Rundbilb 551. Runo 643. Ruftfcut 583 Ruftiand 414.

5.

"S 90" 356. Saib Salim, Grofvegier 414. Saloniti 577, 642. Samach 480 f. Samara 421, 452, Sammelbafen 633. Samoa 360. Sanbers, f. Liman v. Sanbers Sandfontein 368, Sanfibar 396.

Garitamifc 424.

Sauerftoffapparat 508.

Ramen. und Sochverzeichnis.

Schabelein, Ben, 537. Schantung 355, (Bahn) 353 Schatt el Mrab 420. Scheit Saib 444. Scheria 459. Scherif Faifal 471 f. Schierhold, Major 418. Schlachtftaffel 594, 627. Schlee, Oberfilt. 418, 434. Schleger, Gen. 540. v. Schleinig, Dberft 388, Schmauf, Brof. Dr. 516. Schmidt-Rolbow 437, 442, 455.

Schnee, Dr., Boup. 390. Schüler van Rrieten, Rittm. mann 368. Schumranfluß 462 Schutflugzeug 583.

Schutgebiet, beutiches, Stillen Daean 358. Schmabenichiegen 511. Schmarzes Meer 419. Sebaftopol 419, 487. Gebbulbahr 430, 433. Selman Bot 462. Senfgas (Pperit) 513, 519. Senftleben, Major 437. Senuffi 426, 448. Serbien 642, 644. Serno, Major 418, 641.

Sichtballonaufftieg 574. Siegert, Oberftit. 544, 555. 568, 593. Siegfriebbemegung (operation, -ftellung) 589, 610.

Giginberefluß 433 Sitorsti 537. Sile 427. Sinaifront 466 -halbinfel 420, 646. Sinope 583 Situjatowo 583. Simal 452

Siwas Erfindjan 420. Smuts, Ben. 399 ff., 403. Smprna 419, 453,

o. Sobenftern, Oberft 433 Sofia 583, 611. Solbatenrate 648

Commefchlacht 521, 572, 575, 579, 588, 636, Souchon, 20m. 418. Spöhlorb 553 Stabsoffigier ber Flieger im Tell Scheria 457, 468. Seimatgebiet (Stofibeim). Staczewsti 424.

Stange, Oberftit, 423 f. Stiller Dgean (beutiche Gubfee) 358. Sturmftoffel 594. Suatin 426, Gübafritanifches 366, 369 f.

Schulge-Bena, Dr., Beg.-Amt. Gubafritanifche Union 351, 366. Cubfreinfeln, beutfche 352 f. Submeftafrita, Deutfch. 351, 362. Sueztanal 353, 413, 426, 147, Trapezunt 422, 441. Sultanabab 461. Surmene 442 Suvlabucht 436.

> Swatopfluß 371. Smalopmund 356 f. Sprien 413, 451. Sprifche Babn 421. Szentanbras 583.

"T". Granate 497. Tabora 383, 403. Tafel, Hptm. 393, 408. Tageseinflußtafein 617. "Tatatfolo" 356. Tatrit 463.

I.

Talaat Bafca, Min. b. Innern 414. Tanga (Schlacht) 370, 393. Tanganjita-See 392, 403. Tant 487, 526, 606. Tannenberg <u>551,</u> 559 f., 643

Tarnopol 643.

Taube (Rumpler, Girich, Beannin, Gotha) 546, 548,

Zaunus-Obfervatorium 611.

Taurus. Bebirge 421. - Tunnel 452, 476. Taveta 389.

Tawil 462 Tell Agur 471. Tell Rimrin 473. Tell Rifah 457. Tergnier 585. Thafos 641 Thrazien 420, 422.

Tiberias-See 481. Tiefflieger 580. Tighe, Ben. 396 Tigris 420, 464 (-babn) 461. Freitorps Tiller, Major 458. Toboroff, Ben. 456.

Togo 352 f., 360. Toma 358. Toies Meer 646 Townshend 443 f, 446, 646.

Trettopje 374. Trier 639. "Triumph" 435 Truppenfliegerverbande 594. Tfingtau 353 f. Ifumeb-Ramutoni 376.

Türfei 413, 520, 583, 641, 645. Turnus Aja 472.

21.

U-Boots-Bafis Flanbern 604 -trieg 637. Abermadungsbotterie 589, 810. -flugzeuge 636. -linie (Flat) 580. Uganbabahn 388, 392,

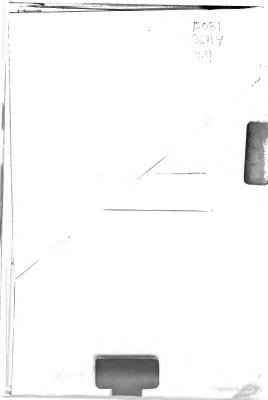
-protettorat 391. llluguru-Gebirge 401. Union et Progrès 413. Union, fübafritanifche 351. o. Ufrbom, 20m. 418, 431.

B. Ban-See 440, 442. Barbar 641.

Ramen. und Sachverzeichnis.

	Municipe and Outperigritains.	
Barna <u>583.</u>	Beber, Oberft 434.	I.
Berbun 499, 509, 516, 537,		
569, 578.	Behle, Major 371 f.	Xanthi 583.
	Behrle, Dberftit. 418, 430,	
Berfeuchungsschießen 524.	437.	у.
Besle 631.	Behrvorlage 534.	
Biftoria-See 391 f., 402.	Betterbienft 535, 550, 564,	
Billers Cotterets 626, 631.	616.	Pola 380.
Bolferrecht und Bastrieg 490.	-nachrichtendienft 612.	Dounghusband, Ben. 445.
Bonberg, Major 424, 437.	-porausjage 612.	Pperit (Genfgas) 513, 519.
	-marte (-ftation) 564, 582,	Ppern 486, 501, 597.
233.	611.	
ш.	Bilberg, Sptm. 603.	
Babengräben 568.	Billmer, Major 488, 438,	3.
Badi Audicha 471.	467, 477.	_
Badi el Heffi 468.	Bindbeobachtungspoften 582.	
Wadi Gaza <u>459.</u>	Binbhut 365, 375.	Bentralbahn (Oftafrita) 391,
Badi Ruffair 469.	Binfton Churchill, Gir 429,	393.
Bagenführ, Sptm. 593.	435, 542.	Bentrale für Betterporberfage
Bable, Gen. 401, 403, 407,	Binter, Dr., Beg. Mmtmann	516.
Balfifcban 362, 364, 370.	384.	Bentralftelle für Betterbienft
D. Bangenbeim, Frbr., Bot-	Bintgens, Sptm. 396, 402,	535.
fcafter 414, 416.	405.	Beppelin, Graf. v. 531, 578.
Barndienft (Gas) 582.	v. 23iffmann 388.	Bernuta 469.
Barnungsbienft (Buftfahrt)		Simmermann, Major 378,
535.	Boffiblo, Rpt. 431.	381 f.
Barfchau 553, 585, 611.	Bright, Gebr. 532.	Borer, Sptm. 599,





89038987830 689038987830a